



WARROR TERROR

CITY TEXT COMPATIBLE



DEEPSILVER





POWERED EY



© 2006 Monte Cristo Multimedia. All rights reserved. Monte Cristo and its logo are registered trademarks of Monte Cristo Multimedia. All other trademarks and logos are property of their respective owners. Developed by Digital Reality. Published in Germany/Austria/Switzerland by Monte Cristo and Deep Silver, a Division of Koch Media.

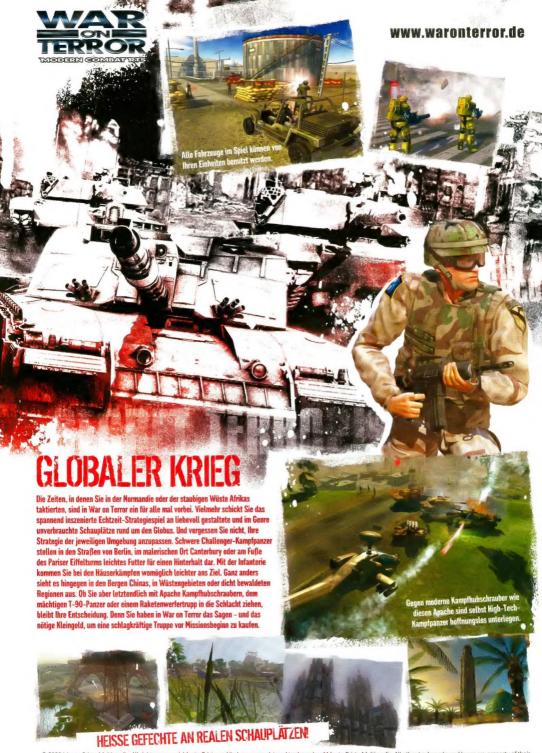


WAS IST WAR ON TERROR?

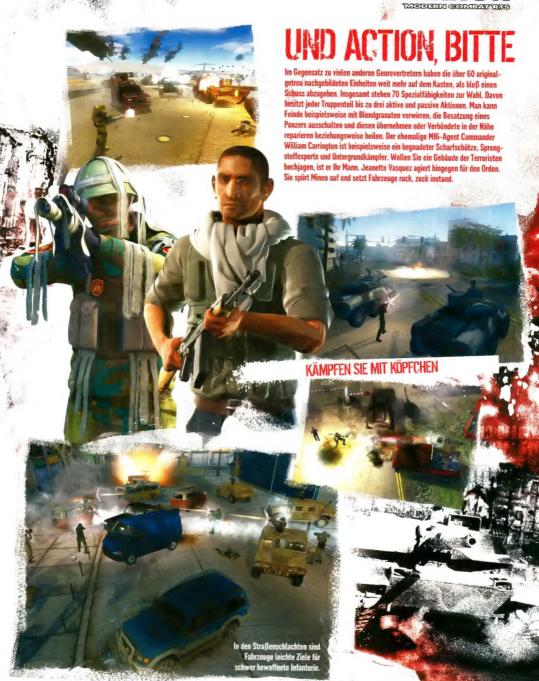
Am 17. März nimmt der Kampf gegen den internationalen Terrorismus völlig neue Dimensionen an. Digital Reality, die Macher von Haegemonia, D-Day und Afrika Korps vs. Desert Rats, schufen für ihr neuestes Werk ein bedrückend authentisches Zukunftsszenaria, bei dem das Schicksal der Erde in Ihren Händen liegt. Im actiongeladenen Echtzeit-Taktikspiel War on Terror bläst das Terrornetzwerk "Der Orden" 2008 zum Großangrift auf die Metropolen der zivilisierten Welt. Und der Einzige, der Chaos und einen globalen Krieg verhindern kann, sind Siel

Egal ob Paris, Budapest oder Mexiko Stadt – kaum eine Weltmetropole bleibt von den brutalen Anschlägen der Terrororganisation verschont. Doch damit nicht genug: Der Orden sät obendrein aus dem Untergrund heraus Zwietracht zwischen der MATO-Hachfolgeorganisation World Forces und der Groβmacht China. Ein globaler Krieg zwischen den beiden Weltmächten könnte Millienen von Menschen das Leben kosten. Wird der Orden sein Ziel erreichen und durch Terror und Angst eine neue Welturdnung etablieren? In den drei Einzelspieler-Kampagnen stellen Sie abwechselnd aufseiten der World Forces, des Ordens und Chinas Ihr taktisches Geschick vor einer prächtigen 30-Kulisse gegen einen hochintelligenten Feind unter Beweis. Können Sie das scheinbar Unvermeidliche äufhatten?









© 2006 Monte Cristo Multimedia. All rights reserved. Monte Cristo and its logo are registered trademarks of Monte Cristo Multimedia. All other trademarks and logos are property of their

respective owners. Developed by Digital Reality. Published in Germany/Austria/Switzerland by Monte Cristo and Deep Silver, a Division of Koch Media.





Mitmachen und abgreifen per SMS!

Hardware-Gewinnspie

Sachpreise im Gesamtwert von 5.400 Euronen locken diesen Monat in unserem Hardware-Gewinnspiel. Kind Feeling erleben Sie mit dem Multimedia-Player von MS-Tech, Mobilität und Power gleichzeitig bieten die Mini-PCs von Shuttle, ebenfalts pure Kraft beide Intel-Prozessoren, die wir in Zusammenarbeit mit unseren Partnerfirmen unters Volk schmeißen. Beantworten Sie die Frage auf Seite 20 und schicken die Lösung als SMS mit dem Schlüsselwort "pca 48" und darauf folgend ein Leerzeichen und den Lösungsbuchstaben (Beispiel: pca 48 B) an die 82098* (aus Deutschland), 0900 700 800** (aus Österreich) oder 9292*** (aus der Schweiz). Oder schicken Sie eine Postkarte an: COMPUTEC MEDIA AG, PC ACTION, Kennwort: ...Hardware 4-86", Dr.-Mack-Straße 77, D-90762 Fürth, Oder senden Sie eine E-Mail mit obigem Kennwort an gewinnspiel @ pcaction.de.

Jo, Mann! Atari hat für Sie ein schniekes Fan-Paket geschnürt, damit Sie beim Zocken noch mehr Spaß haben. Zu gewinnen gibt es je drei Mal ein edles Longsleeve der Kult-Marke, die Spiele Unreal Tournament 2004 und Enter the Matrix, ein nettes T-Shirt und weitere Überraschungen. Wer am Gewinnspiel teilnehmen will, beantwortet die Frage auf Seite 18 und schickt die Lösung als SMS mit dem Schlüsselwort "pca 49" und darauf folgend ein Leerzeichen und den Lösungsbuchstaben (Beispiel: pca 49 C) an die 82098* (aus Deutschland), 0900 700 800** (aus Österreich) oder 9292*** (aus der Schweiz). Oder schicken Sie eine Postkarte an: COMPUTEC MEDIA AG, PC ACTION, Kennwort: "Atari 4-06", Dr.-Mack-Straße 77, D-90762 Fürth, Oder senden Sie eine E-Mail mit obigem Kennwort an gewinnspiel @ pcaction.de.

Snätestens wenn Sie unseren Blickpunkt ab Seite 36 studiert haben, wissen Sie, dass Sie Sprachsoftware nutzen sollten, um Ihren Spielspaß mit Mehrspieler-Titeln zu steigern. Dazu brauchen Sie ein Headset, Gleich 15 Spitzenteile von Plan tronics, Speedlink und Sennheiser verlosen wir. Obendrauf gibt's noch fünf Teamspeak-Server von 4NetPlayers. Um am Gewinnspiel teilzunehmen, beantworten Sie die Frage auf Seite 44 und schicken die Lösung als SMS mit dem Schlüsselwort "pca 50" und darauf folgend ein Leerzeichen und den Lösungsbuchstaben (Beispiel: pca 50 A) an die 82098* (aus Deutschland), 0900 700 800** (aus Österreich) oder 9292*** (aus der Schweiz), Oder schicken Sie eine Postkarte an: COMPLITEC MEDIA AG. PC ACTION, Kennwort: "Sprache", Dr.-Mack-Straße 77, D-90762 Fürth, Oder senden Sie eine E-Mail mit obigem Kennwort an gewinnspiel @ pcaction.de





eichermodule von G.

Langiährige PC-Benutzer wissen das. Arbeitsspeicher kann man eigentlich nie genug haben. Ja, wir wissen das auch. Deshalb verlosen wir zusammen mit G.Skill gleich zehn fette RAM-Riegel mit 512 MByte Speicherkapazität und Top-Geschwindigkeit. Wollen Sie? Dann beantworten Sie die Frage auf Seite 158 und schicken die Lösung als SMS mit dem Schlüsselwort "pca 51" und darauf folgend ein Leerzeicher und den Lösungsbuchstaben (Beispiel: pca 51 C) an die 82098* (aus Deutschland), 0900 700 800** (aus Österreich) oder 9797*** Jave der Schweiz | Oder schicken Sie eine Postkarte an: COMPUTEC MEDIA AG, PC ACTION, Kennwort: "G.Skitt", Dr.-

lie zock ich am liebster

Wie heißt Ihr derzeitiges Lieblingsspiel? Senden Sie uns eine SMS mit dem Schlüsselwort "oca 52" und darauf folgend ein Leerzeichen und den Spieletitel (Beispiel: pca 52 Crashday) an die 82098* (aus Deutschland), 0900 700 800** (aus Österreich) oder 9292*** (aus der Schweiz). Unter allen Einsen dern verlosen wir ein aktuelles Spiel des Monats. Oder schicken Sie eine Postkarte an: COMPUTEC MEDIA AG. PC ACTION, Kennwort: "Die zock ich am liebsten!", Dr.-Mack-Straße 77, D-90762 Fürth. Oder senden Sie eine E-Mail an liebling @ pcaction.de.

Welches Spiel erwarten Sie am sehnsüchtigsten? Senden Sie eine SMS mit dem Schlüsselwort "pca 53" und darauf folgend ein Leerzeichen und den Spieletitel (Beispiel: pca 53 Der Patel an die 82098* (aus Deutschland), 0900 700 800°* (aus Österreich) oder 9292*** (aus der Schweiz). Oder schicken Sie eine Postkarte an: COMPUTEC MEDIA AG. PC ACTION, Kennwort: "Haben will", Dr.-Mack-Straße 77, D-90762 Fürth. Oder senden Sie eine E-Mail an habenwill @pcaction.de. Unter allen Einsendern verlosen wir ein aktuelles Top-Spiel.







- * 0.49 EUR/SMS ALLE NETZE (INKL. 0.12 EUR/SMS VF-D2 TRANSPORTANTEIL):
- ** 0,50 EUR/SMS; *** SFR 0,70/SMS

Der Rechtsweg ist ausgeschlossen, die Gewinnbenachrichtigung erfolgt schriftlich. Mitarbeiter der Sponsoren und der COMPUTEC MEDIA AG sowie deren Angehörige sind von der Teilnahme ausgeschlossen.

CHRISTIAN BIGGE ... hat festgestellt, dass Schlaf und Erholung eigentlich wirklich kein Mensch braucht und fragt sich, ob er geplanten lirtaub nicht absagen soll.



JOACHIM HESSE

... hat sich in extragroßen Lettern den Satz .. God of War ist ungelogen das beste Action-Adventure, das ich je gespielt habe" auf den Penis tätowiert.



AHMET ISCITÜRK

... ließ sich unter anderem Barry White und Marvin Gaye auf den Rücken tätowieren und fiel besoffen die Treppe herunter. Er ist die Menschmaschine



ANDREAS BERTITS

... baut einen Schrein für die Entwickler des Ultima 5: Lazarus-Mods, vervollständigte seine Ultima-Sammlung und schwelgt in nostalgischen Gefühlen.



MARC BREHME

... bereitet seinen bevorstehenden Umzug ins Ländliche vor und besucht einen Säuglingspflegekurs, um für die Tücken der Zukunft optimal gewappnet zu sein.



RALPH WOLLNER

... hat sich nach einer Woche Wellness-Urlaub von seinen Augenringen verabschiedet und setzt alles daran, sie wiederzuhekommen



HARALD FRÄNKEL

... ist in die Fänge einer Frisörin geraten und erhlandet freut sich auf den Superman-Film, hat Perry Rhodan-Heft 1 ersteigert und will eine Xbox 360 haben



LUKASZ CISZEWSKI

... will endlich, dass die SpVgg Greuther Fürth in die Erste Fußball-Bundesliga aufsteigt und ihn keiner mehr fragt-"Fürth? Was is'n das?"



HEINRICH LENHARDT

... würde sofort das Curling-Besengefege aus dem olympischen Programm schmeißen und durch Counter-Strike ersetzen



Die Redaktion Lauschanariff



wärmste Redaktion Deutschlands trotzte eisigen Minusgraden, um erneut ein brandheißes Heft abzuliefern.

Bigge: So, ich bin da. Alle antreten! Wo ist Hesse?

Fränkel: Der müsste gleich auftauchen

Hesse: Grad eingetroffen! Ich komme ab jetzt immer etwas später, weil ich nicht in den Feierabendverkehr geraten will

Ciszewski: Apropos später: Die Testversion von Marc Ecko's Getting Up kommt nicht mehr. Dafür haben wir den Riesentest von Rainbow Six: Lockdown am Start. Da steht auch genau drin, warum das Teil nicht so gut ist, wie wir das eigentlich erwartet haben.

Iscitürk: Konamis Herausforderer The Regiment fand ich besser, wenn es auch nicht perfekt ist. Perfekt ist dafür unser Thema des Monats, wenn Sie die plumpe Überleitung erlauben. Ein Vergleich von EAs Der Pate und Vivendis Scarface!

Fränkel: Iscitürk, diese Spiele sind doch noch gar nicht auf dem Markt! Sie sind mir vielleicht ein jugendlicher Draufgänger, Ihnen ist wohl kein Job zu heiß!

Bigge: Ruhig Blut, Fränkel. Wir haben dem Paten bereits

ausgiebig auf den Goldzahn gefühlt und die Scarface-Entwickler empfingen uns ebenfalls mit offenen Armen - allerdings mit der Playstation-2-Version.

Brehme: Also unsere Riesenstrecke über Sprachkommunikation in Spielen begeistert mich besonders. Einfach unglaublich, was technisch mittlerweile möglich ist. Bei uns im Osten gab es ja so etwas nicht. Genau genommen hatten wir gar nix und ...

Bertits: Schnauze, die alten Geschichten interessieren wirklich keine Sau. Die Schlacht um Mittelerde 2 und Star Wars: Empire at War umso mehr. Noch faszinierender finde ich aber Bloodrayne 2, wo man als scharfe Lack & Leder-Vampirin richtig Welle macht.

Fränkel: Ja, das macht durchaus Spaß, allerdings ist die deutsche Version heftigst beschnitten.

Wollner: Beschnitten? Genau wie unser Iscitürk! Und einen Führerschein hat die Flasche auch nicht. DTM Race Driver 3 und Crashday darf er trotzdem zocken. Die sind nämlich richtig gut, wie unsere Tests beweisen.

Hesse: Wieder eine Ausgabe, die uns einen Ehrenplatz in der Geschichte der Printmedien sichert. Wir sind Götter der Tastatur, Hahal







PC ACTION 4/2006

ANSCHRIFT DER REDAKTION:
Dr.-Mack-Str. 77 • 90762 Fürth
FAX: 0911/28 72 435 • E-MAIL: leserbriefe@pcaction.de
Besuchen Sie uns im Internet unter www.pcaction.de

RUBRIKEN

8
22
178
123
176
8
177
30
75
75
74

AKTUELL

Crysis	12
Desperados 2: Coopers Rache	13
Dreamfall: The Longest Journey	18
El Matador	13
Emergency 4	16
Flatout 2	13
Full Auto	16
GTR 2	18
Guild Wars Factions	26
Medieval 2	16
Resident Evil 4	14
RF Online	28
Rush for Berlin	13
S.T.A.L.K.E.R.: Shadow of Chernobyl	18
Trackmania Nations	18

BLICKPUNKT

Sprachkommunikation in Spielen 36 Chatten ist out, labern in! Warum das so ist und mit welcher Software Sie im Spiel am besten vorankommen, verrät unser großer Report. Spellforce 2 48

Spellforce 2

Der Strategiemix ist auf der Zielgeraden.

Projektleiter Martin Löhlein verrät, welches
Feintunig Entwickler Phenomic noch vor-

VORSCHAU

THEMA DES MONATS:

Der Pate vs. Scarface	50
Zur "La Familia" gehören sie beide, a	aber wer
ist Chef im Ring? Bei uns treten Der	Pate
und Scarface bereits jetzt gegeneina	inder an.
Battlefield 2: Euro Force	49
Panzer Elite Action	60
Prey	62
PRISM: Threat Level Red	49
Quake Wars: Enemy Territory	64
Runaway 2	65
Supreme Commander	68
The Elder Scrolls 4: Oblivion	70
War Front: Turning Point	66

TEST

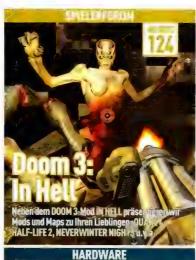
TEST DES MONATS:

Rainbow Six: Lockdown 76
Planungsphase ade! Im vierten Teil des beliebten Taktik-Shooters springen Sie ganz ohne langes Vorspiel in die heißesten Gefechte.
Bloodrayne 2 88

Break Quest	96
Budget: Command & Conquer:	
Die ersten zehn Jahre	120
Budget: Earth Universe	122
Call a Pizza Dude	118
Crashday	112
Dark Age of Camelot: Darkness Rising DHdR: Die Schlacht um Mittelerde 2	110 104
Die Sims 2: Open for Business	119
□ DTM Race Driver 3	114
Hellforces (dt.)	117
Jacked	118
MX vs. ATV Unleased	116
Pacmax 3	118
Prison Tycoon	119
Scratches	117
Spielhallen Hits 3	118
Star Wars: Empire at War	98 84
SWAT 4: The Stetchkov Syndicate Taito Legends	97
The Regiment	94
Theseus: Return of the Hero	110
Wintersport Pro	119
SPIELERFORUM	
Battlefield 2	132
Call of Duty: United Offensive	131
Command & Conquer Generale	132
DHdR: Die Schlacht um Mittelerde	131
Doom 3	124
Dungeon Siege	127
Half-Life	134
Half-Life 2 130, 131,	132
Neverwinter Nights Quake 4	131 132
Star Wars: Empire at War	131
SPIELETIPPS	
Age of Empires 3	153
ATV Mud Racer	138
Big Mutha Truckers 2	138
DTM Race Driver 3	143
Empire Earth 2: The Art of Supremacy	138
Hellforces (dt.)	138
Rainbow Six: Lockdown	139
Star Wars: Empire at War	145
SWAT 4: The Stetchkov Syndicate UFO: Aftershock	138
Vivisector	138 138
VIVISECTOI	130
HARDWARE	
Aktuelles	158
Hardware-Neuheiten speziell für Spieler	
Einkaufsführer	172
Top-Hardware fur Spieler auf einen Blick	
Test: Arbeitsspeicher	160
Wir verraten, welches Speicherpärchen	
1.024 oder 2.048 MByte wirklich was ta	-
Test: Xbox-360-Controller	166
Nicht nur an Konsolen, auch am PC mac der Xbox-360-Controller eine gute Figur	
Test: Einzeltests	168
Soundsystem, Game-Controller, LCD-Mon	
ThemaTechnik: MSI-Mainboards	170
Maximale Leistung und Stabilität?	
Mit unseren Tipps zu MSI-Platinen kein	

Problem.

LEGENDE: A PC ACTION GOLD A PC ACTION PREISTIPP





gleichstest, damit Sie keinen Ramsch kaufen.
AUF DEN SILBERSCHEIBEN

genug haben. Lesen Sie unseren großen Ver-

PC ACTION MIT DVD:

 Vollversionen: Gorky Zero • Spellforce-The Breath of Winter (Add-on) • Gratis-Vollversion: • Trackmania Naturis • 12 Spiele-Demos: Star Wars Empire at War •

Rainhow Six: Lockdown • X3 Reunion • Ankh • Theseus: Return of the Hero • Tycoon City

New York • Panze Ell, Artion • War or Terro • Mad Tracks • MX vs. ATV Unleashed • World

Racing 2 • Sudoku XXL • 11 Videos: SWAT 4 • PC ACTION in Action • Rambow Six: Lockdown • Prey [Mehrspieler Video] • Warfront • Star

Wars Emplie at Wor • EHBR Schlacht um Millerer • 2 • The cider Schols 4 • Other ge • Dungeons & Oragons Online • Rohaway 2 • Dreamfall The Langest Tourney • Oer Pate

• Diverse Trailer

PC ACTION MIT AB-18-DVD:

AUF SEITE 176: DER KOMPLETTE INHALT DER DVD

Spiele in diesem Heft

	-
Age of Empires 3, 1 ps	153
ATV Mud Racer, pps	138
Battlefield 2, Science orum	132
Datterieto 2, 7 tabrico	
Battlefield 2: Euro Force, worsd a ,	49
Big Mutha Truckers 2, upps	138
Bloodrayne 2, R	88
Break Quest, To	96
Call a Pizza Dude, Tes	716
Call of Duty: United Offensive, Specific m	131
Command & Conquer Generale, Spieler on m	132
Command & Conquer Generale :	
Die ersten 10 Jahre, Budger Test	100
	120
Crashday, Test	112
Crysis, News	12
Dark Age of Camelot: Darkness Rising, 1.:	110
	131
DHdR: Die Schlacht um Mittelerde, Sprandsum	
DHdR: Die Schlacht um Mittelerde 2, Jeyl	104
Der Pate, who then.	50
Desperados 2: Coopers Rache, News	13
	119
Die Sims 2: Open for Business, [65]	
Doom 3, Spiecert am	124
Dreamfall: The Longest Journey, New	18
OTM Race Driver 3, Test	114
OTM Race Driver 3, AM	143
Pursua Class C	
Dungeon Siege, Speak of 1	127
Earth Universe, Bungal Test	122
El Matador, Nov	13
Emergency 4, News	16
Francis Forth 2 The 4-4-40	
Empire Earth 2: The Art of Supremacy,	138
Flatout 2, h ws	13
Full Auto, hows	16
GTR 2, herec	18
Guild Wars Factions, Not News	26
Half-Life, Spreedomin	134
Half-Life 2, the throm 130	, 131, 132
Hellforces (dt.), Incl	117
Hellforces (dt.), Tp.	138
Jacked, Inst	118
Jacked, lest Medieval 2, New	118
Jacked, list Medieval 2, New MX vs. ATV Unleased, Test	118 16 116
Jacked, Iret Medievat 2, New MX vs. ATV Unleased, Test Neverwinter Nights, specialmen	118 16 116 131
Jacked, lest Medieval 2, New MX vs. ATV Unleased, lest Neverwinter Nights, yestemans Pacmax 3, ret	118 16 116 131 118
Jacked, Iret Medievat 2, New MX vs. ATV Unleased, Test Neverwinter Nights, specialmen	118 16 116 131
Jacked, ited Medieval 2, iven MX vs. ATV Unleased, led MX vs. ATV Unleased, led Pacmax 3,? Pacmax 3,? Panzer Elite Action, vs e	118 16 116 131 118 60
Jacked, liet Medieval Z, len Mxvs. ATV Unleased, led Neverwinter Nights, versioner Pacrar Elite Action, et al. Prep. V. Ace	118 16 116 131 118 60 62
Jacked, ited Medieval Z, item Mv.s. ATV Unleased, ited Neverwinter Hights, yet a uter Pacmax 3, ref Parame Elite Action, while Prep. The	118 16 116 131 118 60 62 49
Jacked, it is Medieval Z, Irin Mx vs. ATV Unleased, Ied Neverwinter Hights, year Pacmax 3, Paramax Elite Action, or a Prey, Irinaa Levet Red, in a Prison Tycoon, cd.	118 16 116 131 118 60 62 49
Jacked, Mat Medieval Z, Min Mxs. ATV Unleased, Ted Neverwinter Nights, versioner Pacare Elite Action, on the Prey, Matter State Levet Red, Matter Dayler G, Decrete In Dayler G, Decrete In	118 16 116 131 118 60 62 49
Jacked, Mat Medieval Z, Min Mxs. ATV Unleased, Ted Neverwinter Nights, versioner Pacare Elite Action, on the Prey, Matter State Levet Red, Matter Dayler G, Decrete In Dayler G, Decrete In	118 16 116 131 118 60 62 49
Jacked, Mcd Medieval Z, Men MXvs. ATV Unleased, Ted Neverwinter Hights, Version and Peacmax 3, et Penzer Elife Action, et al. Prison Tycoon, et Ouake 4, produce n Ouake 4, produce n Ouake Wars: Enemy Territory, vosciou	118 16 116 131 118 60 62 49 119 132
Jacked, ited Medieval Z, item Mx vs. ATV Unleased, ited Neverwinter Hights, yet a seri- Pacmax 3, Parmer Elite Action, or a e Prisy. PRISM: Threat Level Red, in Prison Tycoon, Ouake 4, percent	118 16 116 131 118 60 62 49 119 132 64
Jacked, Mcd. Medieval Z, Mrh. Mxvs. ATV Unleased, Ted. Neverwinter Nights, versioner Pacare Elite Action, on the Prey, Value PRISM: Threat Levet Red, Mrs. Duake 4, perceiv in Duake Wars: Enemy Territory, voschau Rainbow Siz: Lockdown, S Rainbow Siz: Lockdown, S Rainbow Siz: Lockdown, S	118 16 116 131 118 60 62 49 119 132 64 76
Jacked, Net Medieval Z, New Mxvs. ATV Unleased, led Neverwinter Nights, versioner Pearmax J, Penzer Elife Action, Prison Tycone, Quake 4, predix n Quake 4, predix n Quake 4, predix n Quake Wars: Enemy Territory, voschou Rainbow Siz: Lockdown, S Resident Evit 4, News	118 118 118 60 62 49 119 132 64 76 139
Jacked, Net Medieval Z, New Mxvs. ATV Unleased, led Neverwinter Nights, versioner Pearmax J, Penzer Elife Action, Prison Tycone, Quake 4, predix n Quake 4, predix n Quake 4, predix n Quake Wars: Enemy Territory, voschou Rainbow Siz: Lockdown, S Resident Evit 4, News	118 16 116 131 118 60 62 49 119 132 64 76
Jacked, Jud. Medieval Z, Jenn M.V.s. ATV Unleased, Jed. Neverwinter Hights, Versauter Pacrax A, 11 Panzer Elite Action, 11 Prison Tycon, 12 Prison Tycon, 12 Duake 4 Jan Prison Tycon, 12 Duake Wars: Enemy Territory, Vascheu Rainbow Siz: Lockdown, 12 Rainbow Rix: Lockdown, 12 Rai	118 16 116 131 118 60 62 49 119 132 64 76 139
Jacked, Not Medieval Z, Non Mxvs. ATV Unleased, led Neverwinter Nights, versions Pacumax 3,/ Pacumax 3,/ Paraze Elite Action, on se Prey, Non Prison Tycon, on se Prey, Non Ouake Wars: Enemy Territory, voschou Rainbow Six: Lockdown, Se Rainbow Six: Lockdown, pes Resident Evit 4, Navas Resident Evit 4, Navas Runaway 2, Voschou Runaway 2, Voschou	118 116 131 118 60 62 49 119 132 64 76 139 14 28
Jacked, Net Medieval Z, New Mxvs. ATV Unleased, Ted Neverwinter Nights, yeris aver Pacenax 3, Parter Elite Action, et al. e Prey,	118 166 131 118 60 62 49 119 132 64 76 139 14 28 65
Jacked, Not Medieval Z, Non Mxvs. ATV Unleased, led Neverwinter Nights, versions Pacumax 3,/ Pacumax 3,/ Paraze Elite Action, on se Prey, Non Prison Tycon, on se Prey, Non Ouake Wars: Enemy Territory, voschou Rainbow Six: Lockdown, Se Rainbow Six: Lockdown, pes Resident Evit 4, Navas Resident Evit 4, Navas Runaway 2, Voschou Runaway 2, Voschou	118 116 131 118 60 62 49 119 132 64 76 139 14 28
Jacked, Net Medieval Z, New Medieval Z, New MXvs. ATV Unleased, Ted Neverwinter Nights, Version Ret Pacarax X, 11 Parties Parties Action, Net Re Preg. Net New PRISM: Threat Levet Red, Net New Prison Tycone, Ouake 4, perdir n Ouake Vars: Enemy Territory, voscilor Rainbow Siz: Lockdown, S Rainbow Siz: Lockdown, S Resident Evil A, News RF Online, Net News RF Online, Net News Scarface, Voscilor Scarface, Voscilor Scarface, Voscilor	118 166 131 118 60 62 49 119 132 64 76 139 14 28 65
Jacked, Net Medieval Z, New Medieval Z, New Max S, ATV Unleased, Test Neverwinter Hights, yes a duri Pacmax 3, ref Panare Elite Action, ref a Prison Tycoon, a Quake 4a; paretty Tr Quake 4a; paretty Tr Quake Wars: Enemy Territory, vaschau Rainbow Siz: Lockdown, p Scratches, p Scratches, p Scratches, p Scratches, lest	1188 146 146 147 148 148 148 148 148 148 148 148 148 148
Jacked, Net Medieval Z, New Mxvs. ATV Unleased, Ted Neverwinter Nights, versioner Pacamax X, ext Parare Elite Action, ext as Prey, v. A. Prey, v. A. Prison Tycoon, Ouake 4, prentier in Ouake 4, pr	1188 166 1316 1317 1488 1489 1489 1489 1489 1489 1489 1489
Jacked, Net Medieval Z, New Medieval Z, New MXvs. ATV Unleased, Ted Neverwinter Nights, Version Ret Pacanax 3, 11 Parties Hit Action, New 18 Prison Tycone, Ouake 4, prediev n Quake 4, prediev n Quake 4, prediev n Quake 4, prediev n Quake Wars: Enemy Territory, voschou Rainbow Siz: Lockdown, 19 Rainbow Siz: Lockdown, 19 Rainbow Siz: Lockdown, 19 Resident Evit 4, News Resident Evit 4, News Resident Evit 4, News Scartace, Voschou Scratches, Test Shadow of Chemobyl, New S. Lak L. K. R.: Shadow of Chemobyl, New	1188 1188 1188 1188 1188 1188 1188 118
Jacked, Net Medieval Z, New Mxvs. ATV Unleased, led Neverwinter Nights, yerkawar Pacmax Zite Action, on a B Prey, No Mark Prison Tycoon, on a B Prey, No Mark Rainbow Size Lockdown, pee Rainbow	1188 1665 131 188 188 988 988 988 168 168 168 168 168 168 168 168 168 1
Jacked, Net Medieval Z, New Mxvs. ATV Unleased, Ted Neverwinter Nights, versioner Pacer Elife Action, et al. 8 Prey, version Typeon, et al. 8 Prey, version	1188 1188 1188 1188 1188 1188 1188 118
Jacked, Net Medieval Z, New Mxvs. ATV Unleased, Ted Neverwinter Nights, versioner Pacer Elife Action, et al. 8 Prey, version Typeon, et al. 8 Prey, version	1188 1666 1786 1786 1786 1786 1786 1786
Jacked, Net Medieval Z, New Medieval Z, New Mxvs. ATV Unleased, Ted Neverwinter Nights, yerks are r Pearmax Rite Action, New & Prey, New Prison Tytoon, You want of the Prey, New Prison Tytoon, You want of the Prey New Prison Tytoon, You want of t	118 146 131 131 1188 600 64 49 119 132 64 76 139 139 131 141 141 181 181 181 181 181 181 181 18
Jacked, Net Medieval Z, New Medieval Z, New MXvs. ATV Unleased, Ted Neverwinter Hights, Version to 1 Pacrax 3, 1 Part Perg. No. 1 Prison Tycone, Oliver Berg. Prison Tycone, Nat. News RE Online, Nat. News RE Online, Nat. News Resident Evil A, Navas Resident Evil A, Navas Scarface, Notathus Scarathes, Ted. Shadow of Chemobyl, New Star Wars: Empire at War, Beta Ted. Star Wars: Empire at War, Steaffordum Star Wars: Empire Commander, Voschou	118 118 118 118 118 118 118 118 118 118
Jacked, Net Medieval Z, New Mxvs. ATV Unleased, Test Neverwinter Nights, yeris aver Pacamax J,/ Parare Elite Action,	1188 1181 1181 1181 1181 1181 1181 118
Jacked, Net Medieval Z, New Medieval Z, New Mxvs. ATV Unleased, Test Neverwinter Nights, versioner Pearmax Q, et Prey, v. Ava Prison Tycoon, Ouake 4, perceiv in Ouake 4, perceiv in Ouake 4, perceiv in Ouake Wars: Enemy Territory, Voschau Rainbow Stc. Lockdown, J ges Resident Evit 4, News RF Online, Net News RF Online, Net News Rrusway Z, Voschau Russh for Bertin, News Scaraches, Voschau Scratches, Test Stratches, Test Stratche	118 118 118 118 118 118 118 118 118 118
Jacked, Net Medieval Z, New Medieval Z, New Mxvs. ATV Unleased, Test Neverwinter Nights, versioner Pearmax Q, et Prey, v. Ava Prison Tycoon, Ouake 4, perceiv in Ouake 4, perceiv in Ouake 4, perceiv in Ouake Wars: Enemy Territory, Voschau Rainbow Stc. Lockdown, J ges Resident Evit 4, News RF Online, Net News RF Online, Net News Rrusway Z, Voschau Russh for Bertin, News Scaraches, Voschau Scratches, Test Stratches, Test Stratche	1188 1181 1181 1181 1181 1181 1181 118
Jacked, Net Medieval Z, New Medieval Z, New Medieval Z, New Maxys. ATV Unleased, Ted Neverwinter Nights, you are re Pacarax 3, Parts Elife Action, New 18 Prep. New Prison Tycone, Quake 4, perdire n Quake 4, perdire n Quake Wars: Enemy Territory, voschou Rainbow Siz: Lockdown, 19 Rainbow Siz: Lockdow	1188 1441 1481 1481 1481 1481 1481 1481
Jacked, Net Medieval Z, New Mxvs. ATV Unleased, Test Neverwinter Nights, versioners Pacamax 3, ext Permare Elite Action, exist Prey, New Action Daske 4, premare and premare Pite Action, exist Daske 4, premare and premare and premare Pite Action, exist Bainbow Sic Lockdown, exist Bainbow Sic Lockdown, pre Bainbow Sic Lockdown, pr	1188 1664 1766 1776 1776 1776 1776 1776 1777 1776 1777 1776 1777 1777 1776 1
Jacked, Net Medieval Z, New Medieval Z, New Mxvs. ATV Unleased, Test Neverwinter Nights, versionary Pacamax 3, Partier Elite Action, Annual E Prey, New Annual E Rainbow Siz: Lockdown, Sea Rainbow Siz: Lockdown, Se	1188 1188 1188 1188 1188 1188 1188 118
Jacked, Net Medieval Z, New Medieval Z, New Maxys. ATV Unleased, Ted Neverwinter Nights, year and the Pergn. And the Prison Typeon, And the Rainbow Siz: Lockdown, I gre Rainbow Riz: Lockdown, I gre Rainbow Siz: Lockdown, I gre Resident Evil A, Paws Renaway 2, Voschou Scratches, Ted The Stetchkov Syndicate, Ted The Eder Scrotts 4: Oblivion, America. The Regiment, Ted Theseus: Return of the Horo, Ted	1188 1664 1766 1776 1776 1776 1776 1776 1777 1776 1777 1776 1777 1777 1776 1
Jacked, Net Medieval Z, New Medieval Z, New Maxys. ATV Unleased, Ted Neverwinter Nights, year and the Pergn. And the Prison Typeon, And the Rainbow Siz: Lockdown, I gre Rainbow Riz: Lockdown, I gre Rainbow Siz: Lockdown, I gre Resident Evil A, Paws Renaway 2, Voschou Scratches, Ted The Stetchkov Syndicate, Ted The Eder Scrotts 4: Oblivion, America. The Regiment, Ted Theseus: Return of the Horo, Ted	118 118 118 118 118 118 118 118 118 118
Jacked, Net Medieval Z, New Medieval Z, New Mxvs. ATV Unleased, Ted Neverwinter Nights, versionary Pacamax J, et Paraze Elite Action, etc. 8 Prey, New York Comments of the Prey, New York Prison Tycoon, etc. Ouake 4, premier of Very Territory, verschau Rainbow Sic: Lockdown, etc. Rainbow Sic: Lockdown, pre Rainbow Sic	1188 1188 000 1197 1197 1197 1197 1197 1197 1197
Jacked, Net Medieval Z, New Medieval Z, New Mxvs. ATV Unleased, Test Neverwinter Nights, versionary Pacinax Z, etc. Parare Elite Action, etc. 8 Prey, v. Action Diaske Mars. Enemy Territory, voschou Rainbow Sic. Lockdown, S Rainbow Sic. Lockdown, Pac Rainbow Sic. Condown, Pac Rainbow Sic. Tacha, Rainbow Sar Wars: Empire at War, Retal Test Sar Wars: Empire at War, Topos Sar Wars: Empir	1188 1188 1188 1188 1188 1188 1188 118
Jacked, Net Medieval Z, New Medieval Z, New Mxvs. ATV Unleased, Ted Neverwinter Nights, versioner Pacamax 3, Parts Elife Action, New 16 Prey, New Prison Tycoon, Ouake 4, percriter in Ouake 4, percriter in Ouake Wars: Enemy Territory, vaschou Rainbow Siz: Lockdown, 1 per Rainbow Siz: Lockdown, 2 per Rainbow Siz: Lockdown, 1 per Rainbow Siz: Lockdown, 2 per Rainbow Siz: Lockdown, 2 per Rainbow Siz: Lockdown, 2 per Rainbow Siz: Lockdown, 3 per Rainbow Siz: Lockdown, 2 per Rainbow Siz: Lockdown, 2 per Rainbow Siz: Lockdown, 3 per Rainbow Siz: Lockdown, 3 per Rainbow Siz: Lockdown, 4 per Rainbow Siz: Lockdown, 2 per Rainbow Siz: Lockdown, 2 per Rainbow Siz: Lockdown, 3 per Rainbow Siz: Lockdown, 3 per Rainbow Siz: Lockdown, 4 percriter	1188 1188 1188 1188 1188 1188 1188 118
Jacked, Net Medieval Z, New Medieval Z, New Mxvs. ATV Unleased, Test Neverwinter Nights, versionary Pacinax Z, etc. Parare Elite Action, etc. 8 Prey, v. Action Diaske Mars. Enemy Territory, voschou Rainbow Sic. Lockdown, S Rainbow Sic. Lockdown, Pac Rainbow Sic. Condown, Pac Rainbow Sic. Tacha, Rainbow Sar Wars: Empire at War, Retal Test Sar Wars: Empire at War, Topos Sar Wars: Empir	1188 1188 1188 1188 1188 1188 1188 118
Jacked, Net Medieval Z, New Medieval Z, New Mxvs. ATV Unleased, Ted Neverwinter Nights, versioner Pacamax 3, Parts Elife Action, New 16 Prey, New Prison Tycoon, Ouake 4, percriter in Ouake 4, percriter in Ouake Wars: Enemy Territory, vaschou Rainbow Siz: Lockdown, 1 per Rainbow Siz: Lockdown, 2 per Rainbow Siz: Lockdown, 1 per Rainbow Siz: Lockdown, 2 per Rainbow Siz: Lockdown, 2 per Rainbow Siz: Lockdown, 2 per Rainbow Siz: Lockdown, 3 per Rainbow Siz: Lockdown, 2 per Rainbow Siz: Lockdown, 2 per Rainbow Siz: Lockdown, 3 per Rainbow Siz: Lockdown, 3 per Rainbow Siz: Lockdown, 4 per Rainbow Siz: Lockdown, 2 per Rainbow Siz: Lockdown, 2 per Rainbow Siz: Lockdown, 3 per Rainbow Siz: Lockdown, 3 per Rainbow Siz: Lockdown, 4 percriter	1188 1188 1188 1188 1188 1188 1188 118



Mit Deutschland geht es wieder aufwärts! Das Coburger Entwicklungsstudio Crytek hat mit CRYSIS das nächste Shooter-Ass im Ärmel.

Ego-Shooter | Außerirdische landen auf der Erde; Versklavung der Menschheit mit Eiskanone geplant; Regierungen beunruhigt. Krieg zwischen den Vereinigten Staaten und Nordkorea befürchtet; amerikanischer Supersoldat und Sondereinsatzkommando sorgen auf idyllischer Insel für

Ordnung – und so weiter und so fort. Wir sind ehrlich: Die Hintergrundgeschichte schert uns beim Anblick der ersten Bilder zum Far Cry-Nachfolger Crysis wenig. Schließlich schaut dessen Optik dank Cry-Engine 2 besser aus als ein Zwitterwesen aus Heidl Klum und Angelina Jolie. Der Insel-Schauplatz in Crysis ist nämlich komplett in Echtzeit berechnet und bietet derart viele grafische Finessen, dass uns vor Freude die Augen tränen:

Laufen Sie als Protagonist Jake Dunn durchs Dickicht, knicken Blätter und Äste bei Berührung sanft zur Seite, während sie unheimlich realistische und hochaufgelöste Soft Shadows auf die detaillierte Bodentextur werfen. Und krachen Sie mit einem Laster in eine Blechhütte, so berstet diese physikalisch korrekt in alle Einzelteile. Auch spielerisch riecht Crysis nach Genre-Revolution: Die Feinde erinnern sich an das Verhalten des Hauptchas

rakters. Vermöbeln Sie also zu viele nordkoreanische Soldaten, hat deren Vorgesetzter im späteren Verlauf wenig Bock, Hand in Hand mit Ihnen gegen die Alien-Invasoren zu kämpfen. Zudem trägt Dunn einen Nano-Muskel-Anzug, der ihn schneller flüchten und effektiver kämpfen lässt. Die Voraussetzungen für einen weiteren Bombast-Shooter Ende des Jahres sind also bestens. Weiter so, Crytek!

Info: www.crytek.de





Rush nach Budapest!

Sie wollen RUSH FOR BERLIN vor allen anderen spielen? Zwei Tage umsonst nach Budapest reisen? Die ungarische Gastfreundlichkeit genießen? Dann machen Sie mit bei unserem Gewinnspiel!

Zusammen mit PC Games und Deep Silver vertost PC ACTION eine dreitägige Reise nach Budapest – fünf Leser sind am Start! Dort haben Sie einen Tag lang die Moglichkeit, Stormregions neues Strategiespiel Rush for Berlin anzuzocken.



EC MEDIA AG durfen nicht teile



Fiese Narco-Barone überschwemmen die Welt mit Drogen. In EL MATADOR schieben Sie deren Treiben einen Riegel vor.

Action | DEA? Ist das nicht eine Tankstellenkette? Ach so, gemeint ist die Drug Enforcement Administration, die dem US-Justizministerium angehört. Jedenfalls sind Sie ein Drogen-Bulle und ballern mit Ihrem Team fiese Kokain-Gangster tot. Dabei betrachten Sie das Geschehen aus der Verfolgeransicht, aktivieren auf Knopfdruck Bullet-Time-Zeitlupe und in Schlüsselszenen sorat die so genannte Frenzy-Cam für coole Blickwinkel. Auffällig ist das detaillierte Physikmodell. So lassen sich viele Einrichtungsgegenstände realistisch zerlegen, Putz fetzt lebensecht von den Wänden und Gegner lassen sich sogar durch Fenster blasen, passendes Kaliber vorausgesetzt. Woher wir das alles wissen? Wir bekamen Besuch von den Entwicklern und durften bereits einen Level spielen. Ätschl Erscheinen soll El Matador im zweiten Quartal dieses Jahres.

Info: www.elmatador.net

LIES MICH!

Desperados 2: Coopers Rache

Echtzeit-Taktik | Ja, sie leben noch. Von wem die Rede ist? Entwickler Spellbound, Macher des Echtzeit-Taktikspiels Desperados 2. Das zunächst für 2004 angekündigte Spiel



steht kurz vor der Vollendung und soll im März erscheinen. Im Januar Kamen geben die Entwickler eine Stippviste bei uns und gestatteten, eigene Eindrücke der neuen Levels zu sammeln. Die gezeigten Spielszenen gehören grafisch zwar nicht zur Oberklasse, taktisch diurtte Coppers Rache aber den Nerv eingefleischter Stategie-Knobler treffen.

Info: www.spellbound.de

Flatout 2

Rennspiel | Noch mehr Strecken, noch mehr Autos, noch mehr Action: Beim Redaktionsbesuch der Entwickter Bugdear flagen uns im wahsten Sinne des Wortes die Fetzen um die Ohren. Im zweiten Teil der rasanten Blechschaden-Orgie gibt es kaum eine Sekunde, in der nichts zu Bruch geht. Neben aufgepepter Optik sowie Physikengine solt es außerdem einen umfangerichen Karriere-Modus geben, bei dem Sie durch gute Platzierungen Geld verdienen und neue Autos erwerben konnen. Erscheinen solt Flatout Z im Mai dieses Jahres.

Keine nackte Haut auf der E3?

E3 | Die guten Zeiten neigen sich dem Ende endgegen. Die Entertainment Software Association hat angekundigt, dass man in Zukunft harter gegen den Einsatz so genannter Booth-Babes



vorgehen will. Das liegt daran, dass die Aussteller der E3Computerspielemesse in Los Angeles in den Letzen Jahren
vermehrt auf halbnackte Models setzten, um die Besucher an ihre
Stände zu locken. Jetzt sollen sich die Madels einer
Kleiderordnung unterwerfen ... Wer trotzdem frivole Schanheiten
an seinen Stand stellt, bekommt eine mundliche Verwarnung,
Falls der Aussteller daraufhin die Chicks nicht sofort verhültt,
droht eine Geldstrafe his zu 5.000 US-Dollar. Das trifft uns hart
und wir tragen diesem Monat eine Trauserflor!

IRW
Info: http://gamesindustry.bis/news.abs/?ald-14/230

TOP 10 DEUTSCHLAND

4.4	T TI	VORMONAT	TREND	KANL
Most Wanted EA	Ne	1		1
ft Vivendi Universal	Wo	9	A	2
3 Microsoft	Ag	2	-	3
Activision	Cal	4		4
EA	Die	3		5
Flashpoint	Gu	MEN	A	6
Take 2	Civ	8	- 📥	7
EA	ga	NEU	A	8
ntlife EA	Die	7		9
r 2906 EA	Ful	18		10



Das kommt dir spanisch vor



In RESIDENT EVIL 4 hatten es bisher nur Konsolen-Freaks mit Monstern und total durchgeknallten spanischen Landeiem zu tun. Ab Ende März sind wir PC-Spieler dran.

Action | Sie schlüpfen in die Rolle Leon S. Kennedys, der ja bereits in Resident Evil 2 gegen die Umbrella-Corporation vorging. Diesmal sucht er nach der Tochter des US-Präsidenten, die man in ein kleines, spanisches Bergkaff verschleppte. Gleich nach seiner Ankunft greifen ihn ganzen Horden Verrückter an. Ein Virus ließ alle Bewohner durchdrehen und Mord ist ihr Hobby. Sie betrachten das Geschehen über Leons Schulter hinweg. perforieren und schnetzeln nicht nur menschliche Gegner, sondern auch diverse Schleim-Monster. Die PC-Fassung ist eine Umsetzung der Playstation-2-Version, die im Vergleich zu dem Gamecube-Original einige Bonus-Levels enthält. Die wichtigsten Fragen wollte man uns jedoch nicht beantworten. 1. Warum gibt es einen Monat vor der Veröffentlichung noch keine PC-Bilder? Hat man etwa Angst, die Konsolen-Optik vergraule PC-Zocker eventuell im Vorfeld? 2. Gibt es im Gegensatz zur Konsolen-Fassung eine Strafing-Funktion (seitlicher Ausweichschritt)? Ein PC-Shooter ohne Strafing darf ja heutzutage eigentlich nicht mehr sein. Das ist natürlich nur unsere bescheidene Meinung. Spätestens Ende März sind wir schlauer.

Info: http://ww2.capcom.com/re4

Echt monströs!

In Resident Evil 4 wimmelt es vor Monstern, Die gibt es auch im echten Leben zuhauf.





Veganer haben nichts mit tierischen Produkten am Hut und verschlingen deshalb keine Porno-DVDs. denn da sind entweder junge Hühner oder alte Kuhe drin. Da sogar Fleischwurst-Genuß verboten ist, entguppen sich Veganerinnen als öde Sexpartner, die auch keine PC ACTION lesen well da tierisch Fette drin sind.

Weltverbesserer



Immer am Start, wenn es darum geht, Wattwurmer umzusiedeln. Wale feucht zu halten oder sich mit niedlichen Robbenbabys fotografieren zu lassen: Weltverbesserer tragen dabei Klamotten, die von dreijährigen Sklavenkindern in Pakistan genaht wurden und fahren meist allein im Allrad-Geländewagen durch die Botanik



Sind angeblich friedfertige Engel, tragen aber immer Namen wie Zeus Adolf Terminator oder Killer. Was sagen Sie? An den Namen und Verhaltensweisen von Kampfhunden sind deren Herrchen schuld? Sorry. aber wir würden es nie wagen, auf Bild-Lesern Luden und Dönerverkäufern herumzuhacken. Die sind eine Wirtschaftsmacht!



DER HINTERM TEICH MOTZT



Runter vom Kriegspfad!

Die ersten Jahresmonate sind übel. Das Weihnachtsbaumnerippe beim Verlust der letzten Nadel betrachtend, reflektiere ich darüber, dass all die outen Vorsätze schon wieder den Bach runtergegangen sind. Und ganz nebenbei schabe ich verzweifelt nach kolumnenwürdigen Themen, wenn mal wieder rein gar nichts passieren will. Die geplante Eindämmung von dürftig bekleideten Messe-Models auf der E3 wäre es ja gewesen Auf diesen Leckerbissen hat sich so ziemlich jede Redaktion wie ein ausgehungertes Hyänenrudel gestürzt; ist ja auch ein prima Vorwand, um ein paar Knackbienen-Fotos in die Publikation zu modeln. Dachten sich dummerweise auch schon die PC ACTION-Kollegen, welche mir mit dieser Köstlichkeit durch eine News-Meldung zuvorkamen. Mistkerlel Aber weninstens ist in den USA noch auf Interessenverbande ethnischer Minderheiten Verlass, wenn es um die Erzeugung kurioser Nachrichten geht. Activisions Western-Shooter Gun hätten wir eigentlich schon vergessen, wenn da nicht die "Association for American Indian Development" gewesen wäre. Dieser Indianerverein hat Herausgeber Activision gegenuber das Kriegsbeil in Form der Webseite www.boycottgun.com ausgegraben. Man fordert eine Zensur des Spiels foder am besten gleich dessen komplette Einkassierung) wegen "herabwürdigender, schädlicher und inakkurater Darstellungen" der amerikanischen Ureinwahner. Konkret heanstanden die Urheber eine Mission, deren Ziet es ist, Apache-Indianer zu skalpieren. Das ist nicht gerade nett, basiert aber auf historischen Gegebenheiten - und schließlich kann man in Gun auch Bleichgesichter derart malträtjeren. Nur nicht drängeln, jeder kommt mal dran! Erinnerungen werden wach an Entrüstungsklassiker wie die Haitianer-Verbande, welche sich wegen ethnischer Bandenkriege in GTA: Vice City diskriminiert fühlten. Interessant ist dahei immer wieder, dass Computerspiele für Inhalte an den Pranger kommen, über die sich bei fiktiven Stoffen in anderen Medien niemand groß aufregt. Komischer Zufall auch.



Dell™ empfiehlt Windows® XP Professional.

Der Dell XPS und Intel Pentium D Prozessor mit Dualcore Verarbeitung Power und Kontrolle wie aus 1001 Nacht

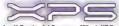
Wird das Märchen zum Alptraum? Dann rein in den Kampf um Leben und Tod. Mit dem sensationeilen Dell" XPS kannst Du den Nervenkitze voil auskosten Der XPS ist ein Powerpaket, das Dir die über menschlichen Kräfte und akrobatischen Fähigkeiten gibt, die Du einfach brauchst um in jeder anspruchsvollen Spieleweit zu überleben Getrieben wird der XPS vom brandaktuellen Intel® Pentium® D Prozesso mit innovativer Dualcore-Verarbeitung. Zwei Prozessorkerne sorgen dafür, dass Du nochmal zulegen kannst, wenn es wirklich darauf ankommt. Das ist echte Power für ernsthaftes Gaming mit einem Computer, der für atemberaubende Leistung ausgelegt ist. Echte Adrenaliniunkies können auf den XPS nicht verzichten

Support rand um die Uhr

Hilfe notig? Das XPS-Support-Team steht Dir rund um die Uhr mit Rat zur Seite Und nicht vergessen Dell" Systeme gibt's nicht im Geschäft Ruf uns an oder geh ins Internet, www.dell de

Jetzt kaufen, erste Rete ab August 2006 zahlen*!

Dell XPS 600 Enthusiast



- Intel® Pentium® 4 Prozessor 650 mit HT-Technologie (3.40 GHz, 2 MB L2 Cache, 800 MHz FSB) Optional: Intel® Pentium® D Prozessor 830 (3 GHz, 2x 1 MB L2 Cache, 800 MHz FSB) + 58 €
- Original Windows® XP Media Center Edition 2005 (DEM®) • 1024 MB statt 512 MB Dual-Channel DDR2 SDRAM, 667 MHz
- 2x 160 GB** SATA Festplatten, 7.200 U/Min, RAID 0
- Broadcom® 10/100/1000 Gigabit Netzwerk 2x 256 MB PCle x16 nVidia* GaForce" 6800
- Sound Blaster[®] X-Fi Xtreme Music Soundkarte
- 16x DVD+/-RW Brenner und 13-in-1 Kartenleser
- 1 Jahr Vor-Ort Service am nächsten Arbeitstag"
- · Microsoft® Works 7.0 (DEM®)
- Dell" Multimedia Tastatur & optische Maus, 7x USB 2.0
- Original Windows® XP Beginner, 60 Tage

ınki MwSt., zzal, 75 € Versand

AKTION: 1024 MB statt **512 MB RAM**

Finanzierung ab 70 36 € E-Value": PPDE5-D02XP6

Dimension 9150 Essential

Multimedia PC

- Intel® Pentium® 4 Prozessor 630 mit HT-Technologie (3 GHz, 2 MB L2 Cache, 800 MHz FSB)
- Original Windows® XP Home Edition (OFM®)
- 1024 MB statt 512 MB Dual-Channel DDR2 SDRAM, 533 MHz
- 160 GB** SATA Festplatte, 7.200 U/Min
- Optional 15" TFT-Display, Dell" E156FP für 231 €
- Broadcom^a 10/100/1000 Gigabit Netzwerk 256 MB PCle x16 ATi[®] Radeon[®] X600 HyperMemory[®]
- Integrierter 7.1 HD Audio-Chip
- 16x DVD-ROM & 48x CD-RW Laufwerk, 13-in-1 Kartenleser
- 1 Jahr Abhol-Reparatur Service Microsoft® Works 7.0 (OEM®)
- Dell" Tastatur, Dell" Maus, 7x USB 2.0
- Original Windows® XP Beginner, 60 Tage

AKTION: 1024 MB statt 512 MB RAM*

manzierung ab 20 77 €

E-Value": PPDE5-D02915



Wöchentlich neue & attraktive Online Angebote WWW.dell.de

Privatkunden 0800 / 2 55 33 55 Geschäftskunden 0800 / 2 56 33 55 bundenvolt zum Nutltart

Mehr Power für Gamer. Easy as DeLL



Hinweis für Verbraucher. Der abgeschlossene Fernabsatzvertrag bleibt wirksam, wenn Sie die auf Abschluss des Vertrages gerichtete Willenserklärung nicht binnen einer Frist von 2 Wochen nach Erhalt der Ware widerrufen DELL GmbH, Unterschweinstiege 10, D-60549 Frankfurt am Main

As the so sestate is set in C. In WWC, 79,17.4. 6 versind is an inches patterned and a continuence of the co that Larter temporary Desir Ferica wird für Dimension Seasurps and Nationals — Zusaruminia uniquinity Conferedate form with the before beginning Systeme as Zusarum studies Compared Disease in many Water and a Compared Disease in a Compared Disease in Compared Disease in Season in Compared Disease in Compa







MEDIEVAL 2, neuester Teil der TOTAL WAR-Serie, ist ein echtes Wunschkind der Fans.

Echtzeit-Strategie | Nach dem grandiosen Rome: Total War ging bei Entwickler Creative Assembly das große Grübeln los: In welcher Zeitschiene soll der nächste Teil spielen? Glücklicherweise hatte wohl ein Programmierer die richtige Idee und so ließ man die Fans per Online-Abstimmung entscheiden. Und die waren sich einig; im Mittelalter! Einziges Problem: In dieser Zeitperiode spielte bereits der zweite Teil der Serie – also was anders machen?

Zum einen natürlich die Technik. Wie auf den Screenshots zu sehen, hat die Gräfk gegenüber Rome: Total War einen gewaltigen Sprung nach vorn gemacht. Waren die römischen Legionäre noch allesamt eineitige Zwillinge, sollen sich die Kämpen in Medieval 2 nun dank einer großen Auswahl an Kopf-, Arm- und Bein-Teilen deutlich voneinander unterscheiden. Auch Rüstungen, Waffen und Schilde innerhalb einer Gruppe von Rittern sind wild gemixt. Die Einzelspieler-Kampagne von Medieval 2 startet 1080 und zieht sich bis ins Jahr 1530. Geschichtliche Top-Ereignisse wie

die Kreuzzüge, die Invasion der Mongolen und die Entdeckung Amerikas gehören daher zum Spielumfang. Spielerisch soll sich der neueste Teil am Vorgänger Rome orientieren: Zu den 21 Fraktionen gehören Klassiker wie England oder Frankreich, aber auch die Venizianer, welche zu Beginn ohne riesige Armeen auskommen und für ihre Feldzüge erst mal genügend Moneten erwirtschaften müssen. Wieder mit dabei: Händler, Priester und Attentäter, um auch abseits der Schlachtfelder seine Ziele zu erreichen. Ab Herbst sind Sie dabei! Dirk Gooding Info: www.totelwar.com

Anze g



ÜberSoldier - Tödlicher Realismus

Der kommende Ego-Shooter "ÜberSoldier" von CDV weiß nicht nur durch packende und blutige Action zu überzeugen, sondern auch durch eine realistische Physik. Rollende Fässer, zerberstende Glasscheiben und vieles mehr vermitteln dem Spieler einen einzigartigen Realismus. Besonders spektakulär verhalten sich dabei angeschossene Gasflaschen: Diese wirbeln durch den ausströmenden Gasdruck durch die Räume bis sie explodieren!



Für FULL AUTO versprechen die Entwickler "die schönsten Zerstörungssequenzen der Spielegeschichte".

Rennspiel | Full Auto geht im Juni dieses Jahres an den Start. Laut Spieleschmiede Pseudo Interactive soll der Spieler über 10.000 Streckenobjekte umfahren und die gesamte Umgebung in ein einziges Inferno verwandeln können. Sauber! Während der Rennen setzt Sega zusätzlich auf massiven Wafteneinsatz. Es winkt offenbar eine virtuelle Zerstörungsorgie. Wir sind gespannt.

Info: www.sega.com/gamesite/fullauto/base.html



In EMERGENCY 4 packen Sie ab April emeut als Katastrophenhelfer an. Diemal gibt es sogar eine richtige Kampagne Echtzeit-Strategie | Das aufgebohrte Rettungs-Team, das Sie aus Polizei-, Feuerwehr- und Sanitätskräften rekrutieren, ist in einer virtuellen Spielstadt angesiedelt und bewältigt Haupt- und Zufallsmissionen wie Flugzeugabstürze oder die Vereitelung eines Banküberfalls. Sogar in die Ferne zieht es Sie in Emergency 4, um etwa auf einer Bohrinsel Leben zu retten. Die 3D-Optik lieben wir, die vereinfachte, intuitive Steuerung noch mehr. Stefan Weil Info: www.emergency.4.

DAS SCHICKSAL DER GESAMTEN GALAXIE LIEGT IN DEINEN HÄNDEN. BIST DU BEREIT?





Wiederholst du Star WarsTM-Geschichte, oder schreibst du sie für immer um? Beweise dein strategisches Geschick im Kampf um die ganze Golaxie mit Star WarsTM: Empire at WarTM. Dank revolutionärem Ressourcenmanagement kannst du dich ohne Umwege in die Schlacht begeben. Führe die Rebellenallianz und besiege das Imperium, oder entscheide dich für die Dunkle Seite und ersticke die Rebellion mit dem Todesstern im Keim. Wie du dich auch entscheidest, jeder Soldat, jede Flotte und jedes Battalion hört auf dein Kommando. Schreib Geschichtel AB 17. FEBRUAR IM HANDEL! www.empireatwar.com



















LIES MICH!

S.T.A.L.K.E.R.: Shadow of Chernobyl



Ego-Shooter | Da staunten wir nicht schlecht, als ein russisches Magazin meldete, THO wolle GSC Gameworld die Entwicklung von S.T.A.L.K.E.B.: Shadow of Chernobyl aus der Hand nehmen und ein anderes Studio den

apokalyptischen Ego-Shooter zu Ende programmieren lassen. Grund: Man wolte unbedingt S.T.A.L.K.E.R. noch in diessem Jahr und den Markt bringen. Angeblüch hätten bereits kreative Köpfe GSC verlassen und Telle des Programmcodes mitgenommen. Doch bereits wenig später gab Dleg Yavorsky von GSC Entwarmung: "Es handelt sich um vollig unbegründete Gerüchte. Wir arbeiten nach wie vor unter Nochdruck an der Fertigstellung." Auch THO Deutschland verneinte im Gespräch mit PC ACTION die Gerüchte velhement. Dennoch riecht es danach, dass S.T.A.L.K.E.R. nicht vor Oktober 2006 erscheint.

AUF DVD VOLLVERSION | Trackmania Nations

Rennspiet | Wer mit dem Rennspielbaukasten schon immer mat für tau auf über 90 abwechstungsreichen Kursen Gas geben wollte, schiebt einfach unsere Heft-DVD ins Laufwerk und startet Trackmama Nations. Diese spezielle Version wurde extra für den E-Sports World Cup entwickelt, bei dem Ende Juni die besten Spieter aus 52 Ländern um 40,000 Euro daddeln. Schauplatz des Grätis-Renners ist das neue Szenario. "Stadion". (ss)

Info: www.trackmania-the-game.de

Info: www.stalker-game.com

GTR 2

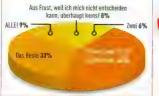
Rennsimulation | Je kürzer der Name, desto besser das Spiel? Keine Ahnung, das wissen wir erst im Sommer – nach den grandiosen Vorgangern GTR und GT

Legends kann beim dritten Rennspiel-Streich der schwedischen Entwickler mit dem interessanten Namen Simbin aber eigentlich nicht viel schief gehen. Neben einer beinabe fotoreatstischen Optik, der einstelgerfreundlichen Fahrschule und einem moch höheren Realismusgrad kündigen die Skandinavier (ür GTR 2 auch einen welteren Spielmodus an. Der heilt Proximus 24H und Simuliert das gleichnamige 24-Stunden-Rennen in Spa (Belgen). Auf Wunsch Sogar in Erbtzeit. Abgefahren! (S)

Info: www.gtr-game.com

SPRICH DICH AUS!

Wir haben auf <u>www.pcaction.de</u> gefragt: Wenn in einem Monat viele Spiete Ihres Lieblingsgenres erscheinen, wie viele kaufen Sie sich dann?



Frauenversteher gesucht!



**.Würdest du dir endlich die
Mose wegrübern lassen, mitiste
ibn nicht ständig dieses Viagraachticken. **

Heldin Zoe unterhalt sich mit ihrem Valer. Gespräche lenkt man über anktlickbare Stichwörter.

Für Adventure-Fans geht Ende März ein Traum in Erfüllung: Dann erscheint mit DRE-AMFALL der zweite Teil von THE LONGEST JOURNEY.

Adventure | Etwas Seltsames geschieht im Casablanca des Jahres 2219: Störungen lassen technische Geräte verrückt spielen, die junge Zoë sieht auf Bildschirmen alptraumhafte Bilder. Der Spieler wird Zeuge einer solchen Sequenz, dann kriegt er die Kontrolle über das Mädel: Per WASD-Tastenreihe geht es durch dreidimensionale Umgebungen, deren Design teils so fantasievoll ist, dass Münder offen stehen. In Dreamfall wird nicht nur gerätselt, sondern auch gekämpft: mit Fäusten, Füßen, Schwertern. Letztere schwingt Kian, ein weiterer spielbarer Charakter. Auch April, die im Vorgänger die Hauptrolle spielt, ist wieder mit von der steuerbaren Partie.

Was gibt es hier zu

gewinnen?

Al Quarktasche

B) Natascha

C) Eine tolle Tasche

Info: www.dreamfall.com

ATMRI

Lieg Atari auf der Tasche ...

Über schöne kostenlose Sachen freut sich jeder – auch PC ACTION-Leser. Deshalb wimmelt es in unserem Traummagazin auch nur so wur Verdosungen. Auch diesmal haben die netten Menschen von Atari tief im Lager gestöbert und feine Sachen für unsere Gemeinde ausgebuddett. Die Preise sind so tolt, dass wir sie am tiebsten selbst behalten wirden, aber das kommt nicht in die Tutz. Wir hauen die abgebildeten Schmankerl natürtlich unters PC ACTION-Volt. Sie sind begeister? Dann beantworten Sie einfach die Preisfrage und machen Sie bei unserem kultigen Atari-Gewinssptel mit!

3 x ATARI-GAMER-BAG

Wunderschöne Tasche mit noch schönerem Inhalt:

- EDLES LONGSLEEVE
- UT 2004 & ENTER THE MATRIX
- KULTIGES T-SHIRT
- WEITERE ÜBERRASCHUNGEN

Die genauen Teilnahmebedingungen entnehmen Sie der Gewinnspielseite 8. Der Rechtsweg ist ausgeschlossen. Mitarbeiter der Sponsoren und der COMPUTEC MEDIA AG durfen nicht teilnehmen

COMMANDOS STRIKE FORCE

STRIKE FORCE.









www.commandosstrikeforce.com













Gaben, frisch!

Preise im Gesamtwert von 5.400 Euro locken! Die tollen Sachen haben MS-Tech, Shuttle und Intel zur Verfügung gestellt. Mitmachen lohnt sich! Diese Verlosung findet in Zusammenarbeit mit unseren Schwestermagazinen PC Games und PC Games Hardware statt.

Wer hat noch nicht, wer will noch mal? Zu gewinnen gibt es:



KINOFEELING VON MS-TECH

Wenn Sie auf der Suche nach einem Multimedia-Player sind, aber keine Lust auf einen sperrigen PC haben, sollten Sie unbedingt an unserem Gewinnspiel teilnehmen. Ms-Tech bietet mit dem MV-160 sam 10-6-6 Byte-Festplaten ämlich einen kompakten Stand-Jone-Player mit USB-Anschluss und digitalem Soundausgang an. Der Player macht unter anderem auch mit DivX- und Xvid-Unterstutzung Lust auf bewegte Bilder.

Gesamtwert: € 1.800,-



MINI-PCS VON SHUTTLE

Schick im Design, praktisch in der Bedienung – die XPC-Reihe von Shuttle vereint beides. Der jüngste Spross der XPC-Familie hört auf den Namen SO31P und ist dank des Intel-1945G-Chipsatzes zu aktuellen Intel-1775-CPUs kompatibel – selbst Oual-Prozessor-Unterstützung bietet dieses starke Teil.

Gesamtwert: € 1.800.-









1x Intel Pentium 4 Extreme Edition



GEBALLTE PROZESSOR-POWER VON INTEL

Intel steuert neben einem 3,73 GHz schnellen P4 Extreme Edition mit sagenhaften 2 MByte Cache auch noch zwei P4-679-Prozessoreh bet, die mit je 3 BHz gataktet sind. Beide Sockel-775-Prozessoren verfügen über Intels Hyper-Threading-Technologie, die einen CPU-Kern wie zwei Prozessoren behandelt. HT greift dabei auf Ressourcen zu, die sonst ungenutzt bleiben – der Prozessor arbeitet effektiver.

Gesamtwert: € 1.800,-

2x Intel Pentium 4 670



DAS MUSST DU WISSEN!

n nm Govringsgiel Anthroseitenen, bezeitene den 🥙

Auf welchem Kern hasiert der Intel-D-950-Prozessor?

- al Otto Kern
- m) Presier-K
- c) Cabriele Susanne Nena" Kerner

d) Johannes B. Kerner

Die genauen Teilnahmenadingungen is dem Si-Spyrinnspielseite B. Der Rechtweg ist ausgegeblisserder anhabet der Sponsuren, und der CORPUTE Wezin V werde deren Angebeitige übrifan nicht teßen weiter der Schreiben und Ver "Condemned bestight vom ersten Moment an durch seine düster-dichte, unheilvolle Atmosphäre."

Roland Austinat, GameStar 3/2006



WWW.CONDEMNEDTHEGAME.COM



Ab 31. März UNCUT für ihren PC



SEGA and the SEGA lego are requirement insurance of SEGA Companion. Companion Companio

Darauf wartest du!

Kommt Zeit, kommt Spiel. Wir präsentieren Ihnen die 40 Spiele, die unsere Leser am sehnlichsten auf ihrer Festplatte sehen möchten. Welche Spiele das sind, dürfen Sie selbst bestimmen. Die Teilnahmebedingungen finden Sie auf Seite 8.



2. Unreal Tournament 2007



Um was geht es?

Vorwiegend darum, sich in einer bunten Sciencefiction-Welt mit anderen Zockern zu messen. Zu Fuß und in Fahrzeugen. Gefragt sind Zielvermögen und Reflexe

Warum brauchst du es?

Was ist das für eine blöde Frage? Oh, die haben wir uns ja ausgedacht! Also: Man braucht dieses Spiel, weil es superschnell sein und saugeil aussehen wird.

Was gibt es Neues?

PC-Spieler ballern früher! Der Shooter erscheint zuerst für Rechner und dann für Konsolen. Damit widersprach Produzent Jeff Morris anders lautenden Meldungen.



Um was geht es?

Das Böse bedroht das Fantasy-Reich Tamriel. Sie sollen es vor dem Untergang bewahren und den einzigen Königssohn finden.

Warum brauchst du es?

Neben Gothic 3 das großartigste Rollenspielprojekt. Es warten eine Wahnsinns-Grafik, enorme Handlungsfreiheit, zehn Rassen, 21 Klassen und eine gigantische Welt.

Was gibt es Neues?

Dass eine Sammteredition erscheint, die eine Doku über die Entstehung des Spiels, einen "Reiseführer" und eine dete Goldmünze enthält. Und die große Verschau in



Um was geht es?

Um Außerirdische. Und um einen Indianer namens Tommy, der diese Aliens in deren ewige Jagdgründe schicken soll. Das funzt am besten in der Ich-Perspektive.

Warum brauchst du es?

Weil es so gut aussieht wie Heidi Klum, das Genre der Ego-Shooter mit vielen neuen Elementen beleben soll und lebende Aliens aus dem Mund stinken.

Was gibt es Neues?

Die Macher des Ego-Shooters haben die offizielle Webseite www.prey.com gestartet. Und PC ACTION serviert Ihnen auf Seite 67 eine Vorschau. Was sind wir nett

5. Enemy Territory: Quake Wars



Um was geht es?

Menschen und Strogg kämpfen bei diesem teambasierten Ego-Shooter ums Überleben Auch an Bord von zahlreichen Vehikeln

Warum brauchst du es?

Die zwei Parteien und je fünf Spielerklassen sorgen für Abwechslung, Besonderheit: Der Snieler darf abolich wie in Strategiesnielen Basen bauen.

Was gibt es Neues?

In erster Linie neue Bilder, die die Detailliebe bei der Grafik zeigen. Die Screenshots gibt es in unserer brandaktuellen Vorschau auf Seite 64 zu sehen

6. S.T.A.L.K.E.R.: Shadow of Chernobyl



Um was geht es?

In einem fiktiven Szenario nach dem Stórfall in Tschernobyl kämpfen Sie als Schatzsucher gegen mutierte Kreaturen.

Warum brauchst du es?

Der Ego-Shooter soll eine schaurigschöne Mischung aus Realismus und Endzeit-Sciencefiction sowie abiliche Freiheiten wie ein Rollenspiel bieten.

Was gibt es Neues?

Das Spiel ist so gut wie fertig, es existiert bereits eine Beta-Version. Allerdings dürfte die Qualitatskontrolle noch ein paar Monate

7. Dark Messiah of Might and Magic



Um was geht es?

Als Dieb. Zauberer oder Krieger kampfen Sie in der Ich-Perspektive gegen Orks, Untote und andere Kreaturen

Warum brauchst du es?

Weil es endlich mal Abwechslung bringt, dass ein Ego-Shooter in einer Fantasy-Welt angesiedelt ist. Auch die Mixtur aus Action und Rollenspiel rockt

Was gibt es Neues?

PC ACTION-Redakteur Joachim Hesse ist wieder solo. Gut, das hat jetzt nix mit Dark Messiah zu tun. Dazu gibt's aber keine News und die blode Soalte musste voll werden.



Um was geht es?

Das Add-on zum erfolgreichsten Online-Rollenspiel liefert zwei neue Rassen, neue Gebiete, höhere Stufen und mehr.

Warum brauchst du es?

Weil der Chef immer Recht hat! Und der zockt das Hauptspiel standig, meint, dass es das beste Spiel aller Zeiten ist und das Addon noch was obendrauf legt

Was gibt es Neues?

Screenshots aus Karazhan, die sich aber auf Ausschnitte der Landschaft beschranken und keine Gegner zeigen. Die Bilder finden Sie auf www.pcaction.de

8. Splinter Cell 4: Double Agent



Um was geht es?

Sam Fisher wird zum Doppelagenten befordert und muss sich das Vertrauen von Terroristen erschleichen.

Warum brauchst du es?

Neben gewohnten Stärken erwarten Sie neue Spielaspekte, Missionen am helllichten Tag, nichtlineare Aufträge und Storyverzweigungen beispielsweise

Was gibt es Neues?

erscheinen. Außerdem gibt es neue Bilder, die vor allem die nun wichtige Teamarbeit

9. Sin Episodes: Emergence



Um was geht es?

Als Chef der privaten Polizeitruppe Hard Corps bekämpfen Sie das Verbrechen in einer futurietischen Stadt

Warum brauchst du es?

Es wird knallharte Action bieten. Außerdem treffen Sie wieder auf Elexis Sinclair, die boseste, aber vielleicht auch schärfste Frau der PC-Geschichte

Was gibt es Neues?

Wir warten täglich auf die Veröffentlichung Die Entwickler von Ritual Entertainment betreiben bereits seit rund zwei Monaten Feintuning, Macht mal hinne!

Auf der Lauer



Der neue Spross der Medal of Honor-Reihe ist der Gewinner unserer Leser-Charts: Airborne katapultierte sich nach der Vorschau in Heft 3/2006 you null auf Platz 14. Der Titel versetzt Sie einmal mehr in den virtuellen Zweiten Weltkrieg und soll am 1. Dezember dieses Jahres erscheinen. Unter anderem dank unglaublich realitätsnaher Gesichtsanimationen legt das Spiel die Messtatte im Bereich Grafik wohl ein gutes Stück höher. Neuerungen wie nicht-Uneare Missionen, modifizierbare Waffen, ausgefeilte KI-Routinen und der von der Serie bekannte Bombast-Sound sollen neben besonders menschlichen

Charakteren für herausragende Atmosphäre sorgen.

Das Spiel soll jetzt erst im September

mit Nichtspielercharakteren zeigen

. ...

Top 4	.0	
Prata Jormany	Sprei Gentant Gentant	Entwick er er veroffert ichungsteisch
1 1 (1)	Gothic 3	Piranha Bytes
2 = (2)	Rollenspiel Unreal Tournament 2007	Sommer 2086 Epic Garnes
3 & (4)	Action The Elder Scrolls 4: Oblivion	1. April 2006 Bethesda Softworks
	Rollenspiel	1. März 2008
4 A(0)	Prey Action	3D Realms 1. April 2006
5 (3)	Enemy Territory: Quake Wars	Splash Damage 2086
6 🛦 (7)	S.T.A.L.K.E.R.: Shadow of Chernobyl	GSC Gamewer.d
7 (6)	Bark Messiah of Might and Magic	Arkana Studios
8 10 (8)	Splinter Cell 4: Double Agent	Ubisaft Shanghai September 2008
9 🛦 (10)	Sin Episades: Emergence	Ritual Entertainment
10 🛦 (13)	Roberspiel World of Warcraft: The Burning Crusade	Blizzard
11 (9)	Action Hellgate: London	2006 Flagship Studios
	Roltenspiel	2006
12 = (12)	Condemned: Criminal Origins Action	Monolith 1. März 2006
13 🔻 (11)	Alan Wake Action	Remedy 1. Dezember 200a
14 ▲ (NEU)	Medal of Honor: Airborne	Electronic Arts L.A.
15 (14)	Action - Time Shift	Saber Interactive
	Action	1 Márz 2008
16 ▲ (NEU)	Huxley Action	Webzen Inc. H-Studio 1. Oktober 2006
17 = (17)	Half-Life 2: Aftermath Action	Valve 24. April 2006
18 & (19)	Neverwinter Nights 2 Rollenspiel	Obsidian 2
19 (18)	Armed Assault	Bohemia Interactive
20 = (20)	Spellforce 2: Shadow Wars	Phenom:c
21 🛦 (25)	Strategie Hitman, Blood Maney	21 April 2006 kD Interactive
22 🛦 (23)	Action Der Pate	1. Oktober 2006 EA Games
23 🛦 (27)	Action Company of Heroes	9. März 2008 Relic
24 🔻 (22)	Strategie Anno 1701	2006 Sunflowers
	Strategie	Herbst 2008
25 ▲ (26)	Duke Nukem Forever Action	3D Realms Winter 2666
26 A (NEU)	Crysis Action	Crytele 2007
27 (24)	Titan Quest	Iron Lore
28 🔻 (21)	Strategie Warhammer: Mark of Chaos	2007 Black Ho.e Games
29 🔻 (28)	Strategie Tomb Raider Legend	1 Oktober 2006 Crystal Dynam.)
	Action	Mārz 2008
30 🔻 (29)	Dungeon & Dragons Online Rollenspiel	Turbine 1. März 2006
31 = (31)	Paraworld Stratogie	SEM März 2006
32 ▲ (36)	Age of Conan- Hyborian Adventures Rollenspiel	Funcom 1 Oktober 2008
33 🛦 (37)	Bioshock	Irrational Games
34 🛦 (38)	Action Heroes of Might and Magic 5	2003 Nival Interactive
35 ▲ (NEU)	Strategie Two Worlds	29 März 2003 Reality Pump
36 ▼ (33)	Rollenspiel Sacred 2	2009 Ascaron
	Strategie Supreme Commander	Gas Powered Games
37 🔻 (35)	Strategie	1. Januar 2097
38 A (NEU)	Commandos: Strike Force Action	Pyro Studios 1. Mirz 200
39 <u>▲ (NEU)</u>	Medieval 2: Total War Strategie	The Creative Assemb., 1. Dezember 2000
40 ▲ (NEU)	Savage 2: A Tortured Soul	S2 Games Sommer 2003
	Strategie	Sommer 2008

Du fehlst mir! Das Echtzeit-Strategiespiel Rise and Fall erscheint nun erst im

Juli Nach dem Aus für das Entwicklerstudin Stainless Steel ubernimmt Midway in San Diego die weitere Produktion. In unseren Leser-Charts ist der Titel nicht mehr platziert ... eigentlich ungerechtfertigt, wird er doch einige interessante Aspekte bieten. So können Sie im so genannten Helden-Modus acht bekannte Persönlichkeiten ähnlich wie bei einem Action-Spiel steuern. Alexander den Großen beispielsweise, der einen "Medusa-Bogen" besitzt. Den feuert er aus der Ich-Perspektive ab. Andere Beispiele: Julius Cäsar ist in der Lage, verheerende Artillerieschläge anzufordern und Achilles präsentiert sich wie zuletzt Brad Pitt im Film Troja als tödlicher Nahkampfer.







DER SOLDAT DER ZUKUNFT

Setze aktuelle Militär-Prototypen wie z.B. ein Scharfschützengewehr, das durch Wände schießen kann und viele weitere High-Tech- --Waffen ein.

DAS CROSS-COM

Eine satellitenunterstützte Kommunikations-Vorrichtung der US Army, mit der du unbemannte Dronen oder Luftangriffe steuern und Wegpunkte für dein Team setzen kannst.





IM JAHR

WERDEN KRIEGE ANDERS GEFÜHRT...



STRATEGISCHE ONLINE-GEFECHTE

Erstelle einen eigenen taktischen Kampfplan und erhöhe so die Siegeschancen für dich und dein Team.



MULTIPLAYER KOOP-MODUS*

Spiele mit deinen Freunden in einer Koop-Kampagne, die dich weg von den Unruhen in Mexiko mitten in den Bürgerkrieg in Nikaragua führt.











PlayStation₂

Frühjahr 2006





Sie lieben taktische Spieler-gegen-Spieler-Duelle? Dann vergöttern Sie sicherlich FACTIONS, das zweite GUILD WARS-Kapitel!

Online-Rollenspiel | Verwechseln Sie Guild Wars nicht mit "normalen" Online-Rollenspielen. Denn anders als in Niver-Rollenspielen. Denn anders als in World of Warcraft und Konsorten stehen in Guild Wars die Spieler-gegen-Spieler-Kämpfe im Vordergund, die man in Gruppen und vor allem den namensgebenden Gilden austrägt. Weltweit beweisen sich Spieler in taktisch anspruchsvollen Turnieren – ohne eine monatliche Gebühr. Das erinnert ein bisschen an Counter-Strike. Und weil das Konzept wirklich gut ankommt, gibt es demnächst Nachschub in Form von Guild Wars: Factions.

ZWEITER TEIL ODER ADD-ON?

Kurz gesagt: Die Entwickler betrachten Factions als zweites Kapitel und somit als eigenständiges Spiel. Allerdings ist es im Prinzip eben doch ein riesiges Add-on. Esbietet einen neuen, asiatisch angehauchten Kontinent namens Cantha mit Unterwelt und Spieler-gegen-Spieler-Arenen, frischen Umgebungen und Missionen. Zwei weitere Charakterklassen - Assassine und Ritualisten - ergänzen das Hauptprogramm. Allerdings können Sie Factions unabhängig von Guild Wars kaufen und spielen. Monatliche Gebühren fallen nach wie vor nicht an, dafür sind Factions-Inhalte auch nur für Factions-Käufer zugänglich. Erwarten Sie jedoch keine Wunder: Das Teil bietet im Kern das gleiche Spielerleb-

nis wie Guild Wars - nur mit Detailverbesserungen. So denkt man derzeit über speicherbare Fertigkeitenleisten und mehr Charakter-Slots nach, Reittiere sind defür nicht geplant. Natürlich trägt das Spiel seinen Namen nicht umsonst: In Cantha gibt es zwei Fraktionen, denen sich der Spieler anschließen darf, die Kurzicks und die Luxons. Gilden können sich einer dieser beiden Fraktionen zuordnen und Allianzen gründen, um anschließend umkämpfte Gebiete für die eigene Seite zu erobern. Die neuen Charakterklassen konnte man übrigens vom 20. bis 22. Januar kostenios und ausgiebig testen. Die Entwickler haben bis zur Veröffentlichung im Frühling weitere solcher Veranstaltungen angekündigt. (FS) Info: http://de.guildwars.com

LAM-Partys und Online-Spiele rulen, wie es neudeutsch heißt. Was geht wo wie ab? Unser Experte Felix Lohmeier weiß es. Und das Beste: Er verrät es Ihnen!



FELIX LOHMEIER Online-Fachmann f.lohmeier@email.de "Der neue Film von Daniel P. Schenk "The Cheat Report" ist imposant. Die aufwändige Produktion hat ihren Preis und dafür will er von jedem Zuschauer ein paar Euro beim Download. Ich bin gespannt, wie das ankommt."





LIES MICH!

Ocrana ganz zahm

E-Sport Der Traditions-Clan Ocrana feierte seine größten Erfolge mit Shootern, doch nun ist er ganz zahm; Das Management wagt eine Neuausrichtung und will sich nur noch auf Pro Evolution Soccer 5 und Live For Speed konzentrieren, weil da die dicksten Gewinne locken. Die anderen Spieler haben den Clan verlassen. Das erfolgreiche Counter-Strike-Team hat eine neue Heimat bei Speed-Link gefunden. (FL) Info: www.ocrana.com

CPL Summer Championships 2006



E-Sport | Dieses Jahr haben sich Cyberathtlete Professional League (CPL) und Electronic Sports World Cup (ESCW) besser abgestimmt - es bleibt etwas Luft zwischen den größten E-Sport-Turnieren im Sommer

Das ESCW-Finale läuft vom 27. Juni bis 2. Juli in Paris Bercy. Die CPL Summer Championships finden vom 4, bis 9, Juli in Grapevine, Texas, statt. Angekündigt: ein 300.000-Dollar-Counter-Strike 1.6- und ein 200.000-Dollar-Quake 4-Turnier. (FL) Info: www.thecsl.com/summer2886/

Rising Force Online

Online-Rollenspiel | Seit einem Jahr ist das koreanische Rollenspiel auf Sendung und meldet eine Million aktive Spieler. Codemasters bringt das im asiatischen Stil gehaltene Sciencefiction-Rollenspier mit Actionelementen im März nach Deutschland, Sie wählen eine von drei Rassen und stürzen sich in Massenschlachten gegen andere Spieler RF Online kostet 13 Euro im Monat und konkurriert vor allem mit Guild Wars (keine Gebühren). Info: www.rf-onlinegame.com

Rattenscharf!

THE CHEAT REPORT zeigt das wahre Leben der Cheater. Der zweite Spielfilm von Daniel P. Schenk (A Gamer's Day) ist abgedreht.

E-Sport | Der Cheat Report deckt auf, was in der berüchtigten Cheater-Gemeinde abgeht: Wir sehen das okkulte Treiben düsterer Kapuzenmänner und tauchen ein in die Schattenwelt des E-Sports. Nachwuchsregisseur Daniel P. Schenk bleibt mit frechem Insiderhumor der Szene treu, motzte aber mithilfe einer Produktionsfirma und 25.000 Euro Budget seinen zweiten Spielfilm technisch kräftig auf. So sind



nun Außenszenen mit Hubschrauber am Start, außerdem ist die deutsche Synchronstimme von Jack Nicholson zu hören. Neben Hauptdarsteller Alexander Roth treffen wir auf bekannte Gesichter aus der E-Sport-Szene: Das Counter-Strike-Team Plan-B, Painkiller-Champion Sander "Voo" Kaasjager und Spieler-Barde Jan-Hegenberg geben sich die Ehre. Wer die aufwändige Produktion sehen will, entrichtet einen kleinen Obolus: Den Film gibt es für 3,50 Euro ab Mitte Februar zum Download.

Info: www.thecheatreport.com

etzt geht's loooos!

Für die ESL-PRO-SERIES beginnt am 17. Februar in München die achte Saison. GIGA überträgt live.

E-Sport | Die ESL startet die achte Runde ihrer am höchsten dotierten Königsklasse. In einer Roadshow quer durch Deutschland laufen die spannendsten Spiele der Pro-Series jeweils freitagabends live vor Publikum. Den Auftakt macht München am 17. Februar, GIGA sendet im Internet und im TV via Astra Digital. In der insgesamt dreimonatigen Saison kämpfen die Profis in Counter-Strike, Warcraft, FIFA und Live for Speed um 120.000 Euro Preisgeld.





DA MUSST DU HIN! TERMINE DER HEISSESTEN ZOCKERFETEN



Mithilfe der LAN(d)karte finden selbst Orientierungsdappen die LAN-Party
Ihrer Wahl. Nachfolgend die heißesten Zocker-Feten für die nächsten Monate

PARIT	UKTON	PL2/BRI	TEMPN.	PLANE	WWILE	URL
DEUTSCHLAND						
or8+ inxed spheres	24 02 2006	90491 Numberg	300	V		www.orbit-n_einberg.de
Bonten LAN X	03 93 2006	04654 Bohlen	425	V	B	www.boehlen-lan.de
CS_Doctors 1	03 03 2005	40739 Legden	536	~		www.csdectors-lan.de
Alvod om	03 03 2006	67659 Kaiserstautern	800	×		www.anodrom.com
NSN v8 D	10 03 2006	33154 Pagerborn	503	×		www.nullsaftnetz.de
Dresden LAN 2006	17 03 2006	01067 Gresden	.500	W	<u> </u>	www.dresden_an.de
ESC . AN VI	24 03 2006	72186 Emphagen	300	×		www.esc.ian.de
Spank The, AN 70	24 03 2006	74768 Rendsburg Sud	350	~		www.spankthelan.de
Saar, Aller 4	07 04 2006	66271 x e no ttersdort	350	~		www.saar.aner.de
Fine Summit vi	07 04 2006	49074 Osnapruck	1866	~		www.the-summ.t.de
GSH - XI	87 04,2086	38827 Garbsen	400	4		www.oshan.com
LANnation Ve. 10	05 05 2006	BóB4o Dessau	400	V	8	www.lannation.de
Boe de AN 14	05 05 2016	59669 Anrochte	500	×		www.bnerde-lan.de
(ANbada Convention VI	05 05 2006	72764 Reutlingen	400	V		www.lanbada.de
USPlay LAN 2006 #2	12.05 2006	04329 Leipzig	300	·		www.usplay-lan.de
Niedersachsen lan	26 05 2006	27283 Verden	300	×	100	www.planet in edersachsen d
BKOXL 3	03 06 2006	55543 Bad Kreuznach	501	V		www.bixxxl.de
Terminal 13	30 06 2006	40878 Ratingen	500	V		www.lankoein.de
ÖSTERREICH						
nura8stunden Tei, 17	03 C3 200b	8700 Gleisdorf	330	X		www.nur48stunden.at
HolidayOpen 2006	31.03.2006	3" TR St Police	500	X		www.no.idayopen.at
HT. Lan 200a	20 04 2006	5020 Salzburg	333	~		www.ht lan.at
SCHWEIZ						
T me?Wonder 2K6	17 03 200b	4415 Lausen	400	X		www.time2wonder.ch
SLANC XI	13.04.2005	8953 D et kan	400	V		www.s.anp.ch
ANforce 8	28 D4 2036	3800 Interlaken	1001	X	-	www.lanforce.ch





2006 (D Interactive A/S, Hitmen: Blood Money and Hitmen are trademarks of the SCI Entertainment Group, All rights reserved, "PlayStation" and the PS Family logo are ingletened trademarks of Microsoft Corporation in the US and/or in other countries and are used under logo of trademarks of Microsoft Corporation in the US and/or in other countries and are used under logo. It clears from Microsoft, All other reademarks are the property of their respective owners. All rights reserved.

ESERBRIEFE

Kater-Freuden

Mein Tipp des Monats: Warum ein Haustier Ihr Leben bereichern und wie Heuchelei Ihnen möglicherweise zu mehr Sex verhelfen kann.

Meine Freundin hat eine schöne Muschi. Die ist total buschig und niedlich, weswegen ich Ihnen diesmal bei meiner Lebensberatung nahe lege, sich auch eine Katze anzuschaffen. Damit hat man ein schöneres Leben! Der Kater meiner Freundin hört auf den Namen Bruno, hört aber null auf seinen Namen. Es macht trotzdem Freude, mit ihm zusammen zu sein, weil er so lustig ist. Neulich beispielsweise wollte ich ihn füttern und bückte mich in der Küche über seinen Fressnapf. Im selben Moment sprang der Stubentiger vom Fensterbrett, strauchelte etwas, riss mit einem lauten Kracher den Ofendeckel runter und beschloss in der Luft, seinen freien Fall mit den Krallen in meiner Kopfhaut zu bremsen. Was ihm auch gelang. Naaa, ist er nicht ein geschicktes, possierliches Kerlchen? Allerdings erweist es sich für mich als schwierig, meine Liebe zu zeigen. Bruno lässt sich nämlich nicht von mir streicheln. Wenn ich es versuche, guckt er immer so, als sei er ein Kind und ich seine Mama, die ihm mit ihrer Spucke Essenreste aus dem Mundwinkel rubbeln will. Dann robbt er angewidert aus meiner Reichweite. So 20 Zentimeter, weil er stinkfau ... äh, weil er so ein gemütliches Wesen hat. Außerdem ist Bruno Feinschmecker. Ich wollte ihn schon mit Schinken, Fisch, Lasagne und Baldriantropfen gefügig machen - er ist aber absolut unbestechlich. Dafür hat er neulich die Tulpen gefressen, die ich meiner Flamme gekauft hatte. Hach, ist das nicht herzallerliebst? Wie meinen? Sie mutmaßen, ich würde meine Zuneigung heucheln? Nur weil ich Angst habe, meine Freundin könnte dauernd Migräne haben, falls ich ihr Knuddeltierchen nicht mag? Quatsch! Ich meine es ernst mit ihrem süßen Bruno! Manchmal darf ich sogar auf ihn aufpassen, wenn Frauchen nicht daheim ist. Das niedliche Puschelwuschel soll nämlich noch nicht ins Freie, es muss sich erst an sein neues Zuhause gewöhnen. Weil

ich den reizenden Schmuseproppen so furchtbar lieb habe, stehe ich dann auch gern bei Minus 20 Grad als Wächter am geöffneten Fenster und friere mir die Eier ab, wenn die

Montage: Gisela Muller, Foto: action press

Wohnung gelüftet werden muss. Einmal schlich Bruno währenddessen direkt an mir vorbei. So völlig auffällig unauffällig, Sie wissen schon, Ich bin mir im Nachhinein fast sicher, dass das wandelnde Wollknäuel seinen Kopf gen Zimmerdecke gestreckt und gepfiffen hat, als könne es kein Wässerchen trüben. Jedenfalls war Bruno sehr gewitzt und setzte urplötzlich zu einem gewaltigen Sprung an, um zu entwischen. Oje, meine Freundin hätte mich getötet, und zwar seeehr langsam! Doch ich reagierte blitzschnell und fing Bruno in der Luft, wobei er einmal mehr (selbstverständlich versehentlich) seine Krallen ausfuhr. Im Krankenhaus konnte man die Blutung an meinen Handgelenken glücklicherweise schnell stoppen. Mittlerweile liebt Bruno mich. Als ich ihn neulich zärtlich mit meinem Kopf anstupste, weil er ja meine Hände nicht mag, rülpste er mir sogar mitten ins Gesicht und ließ mich so zumindest dufttechnisch an seiner letzten

Mahlzeit teilhaben, Ha! Meine Freundin hat er noch nie angerülpst! Deshalb ist die jetzt auch ein bisschen neidisch. Tja, wer Charisma hat, der hat. Schönes Leben noch! oto-

Ihr Harald Fränkel



BEWERBUNG 1

Hallo liebes PC ACTION-Team, ich weiß, was eurem Heft noch fehlt, nämlich ein Russe als Redakteur. Ihr habt jetzt einen Polen, einen Türken sowie einen Ossi. Um auch noch an die letzte Randgruppe heranzukommen, um noch mehr Geld zu schaufeln, braucht ihr einen fähigen Russen wie mich!

SERGEY KOLMOGOROV, PER E-MAIL

Wenn du auch noch farbig und behindert bist und dich zur Frau umoperieren lässt, kannst du morgen bei uns anfangen.



WIR LIEBEN FRAUEN 1 Freitag, 13. Januar 2006, 18:12 Uhr] Sehr geehrte Damen und Herren, hiermit bitte ich Sie um eine Änderung des Abos. Statt der Bravo Screenfun möchte ich gerne die DAMALS abonnieren. Für Ihre Mühe hedanke ich mich herzlich

im Voraus und sende Ihnen freundliche

HEIKE PRIESETT, PER E-MAIL

Warum wir Frauen so lieben: Sie sind oft sauwitzig und merken's gar nicht mal.

WIR LIEBEN FRAUEN 2

[Freitag, 13, Januar 2006, 19:05 Uhr] Sorry, das war die falsche Adresse. Löschen Sie einfach alles.

HEIKE PRIESETT, PER E-MAIL

Macht nichts, Frau Priesett, das kann doch jedem ... jeder Frau mal passieren!

SATANISCHE BOTSCHAFT

Hi, ich hab mir NFS

zufrieden mit dem Spiel, aber etwas stört mich gewaltig. Ich fahre gerade den Toyota Supra und wenn ich die Musik etwas lauter stelle. hört man beim Schalten ganz genau, wie eine Stimme "Wichtel" sagt. Da ich sowieso etwas gegen Wichteln (und Wichtel) habe, wollte ich fragen, ob man etwas dagegen tun kann? [...]

SEBASTIAN GUTWEIN,

Fahr erst mal den AudiTT 3.2 quattro mit 666 Umdrehungen pro Minute rückwärts! Da sagt eine Stimme ständig "Sebastian Gutwein hat einen an der Waffel!"



VORSICHT

Foto: action press

Busenhall

REWERRHING 2

Meine Frage bezieht sich auf mein späteres Berufsleben. Voraussichtlich werde ich im Februar 2007 meine Ausbildung zum Industriekaufmann abschließen. Jedoch merke ich bereits jetzt schon, dass dieser Beruf nicht der ist, den ich auch im späteren Leben verrichten ausüben möchte, ich hatte vom ersten Moment an den Wunsch, einen Beruf zu erlernen, bei dem ich sehr viel mit Computern zu tun habe. Mein erster Anlauf war in Richtung IT, Fachbereich Hardware. Allerdings bekam ich leider keinen Ausbildungsplatz. Nun zu meiner kleinen Frage: Gibt es denn eine Möglichkeit, [...] ein "Spieletester" zu werden? In meiner Freizeit spiele ich wie viele andere Jugendliche Counter-Strike im Netz. Ich war auch ein Fan von Warcraft 3 und Diablo 2 und habe generell sehr oft und häufig Demos besorgt und so Games angespielt. Berichte für die Spiele zu Schreiben stell ich mir persönlich nicht als Problem in den Weg. [...]

SASCHA S., PER E-MAIL

Wir formulieren es vorsichtig: UnserTextchef wollte sich nach dem Redigieren deiner Mail mit seinem Flachbildmonitor die Pulsadern aufschneiden, was gemeinhin kein allzu gutes Zeichen ist.

BEWERBUNG 3

Ich mache gerade Pause mit Pro-Evozocken, da mein Kumpel, gegen den ich spiele, zum Essen kurz nach Hause gefahren ist. Da dachte ich mir so, ich frage mal nach, wie man am besten Spieletester wird. Ich frage deshalb.

weil ich das in der letzten Mail die auf sehr freundliche Art und Weise (schleim) von Herr Fränkel beantwortet wurde. vergessen hatte. zu fragen. [...] Wie

kommt man an einen solch obergeilen Job heran? Ich hätte nächstes Jahr meinen Realschulabschluss und will Spieletester werden.

Könnte das was werden? Ich würde mich sehr über 'ne Antwort freuen.

WULF SITZMANN, PER E-MAIL

BEWERBUNG @

Hallo, liebes PC ACTION-Team, ich muss demnächst ein Referat über Spieletester in Deutsch halten und wollte euch deshalb fragen, ob ihr mir, da ich, wie wahrscheinlich auch viele andere dauerzockende Jugendliche, den Traum habe, eines Tages

Spieletester zu werden, in einer Mail den Tagesablauf von eurer Arbeit und besonderen Ereignissen schreiben

WULF SITZMANN, PER E-MAIL

könntet! [...]

Die meiste Zeit verbringen wir damit, wenn wir nicht spielen oder mit heißen



ALTE SÄCKE

PC-ACTION-TV



der Vorlesung des Monats ein sozialkritischer Dokumentarfilm zur Rentenreform. Oder so ähnlich. Jedenfalls geht's darum, was passiert, wenn PC ACTION-Redakteure ein Altenheim besuchen.

Bräuten im Whirlpool Austern schlürfen, Lesern zu erklären, dass es, anders als es scheint, nicht einfach ist, Redakteur zu werden, weil man nicht nur beim Zocken "abrulen" sondern auch schreiben können tun muss und zum Beispiel, ehrlich wahr, keine Schachtelsätze konstruieren sollte.

GUT KOPIERT?

Hallo PC ACTION, ich möchte euch zunächst mitteilen, dass ihr meiner Meinung nach das beste in Deutschland erhältliche Magazin für PC-Spiele seid. Man kann von eurem Humor halten, was man will, ich finde euch unterhaltsamer [...], gerade bei den Sprüchen von Ahmet Iscitürk liege ich manchmal echt am Boden. Fakt ist, dass ihr die DVDs mit dem meisten und dem ahwechs-



Erst mla ein Lob an eur Frauen verachtende Zeitschrift, die mir sehr gut gefällt und die ich auch aboniere. Seit ihr blöd oder habt ihr einen Pennis im Ohr? Ihr Dummköpfe habt geschrieben, dass das Motto von G-Hot "Anschrein ist meine beste Punchline" sei. Doch das hat Tony-D gerappt und nicht G-Hot, Ich schlag vor das ihr euch mal Aggro Ansage Nr.5 anchört oder wenigstens Aggro Berlin Zeit. Na ja man kanns euch auch nicht übel nehmen, weil ihr nicht Rap Hörer eh kein Plan von Hip-Hop habt. [...]

GEORG L., PER E-MAIL

Georg beweist, dass beileibe nicht alle Hip-Hopper beschränkt sind, kein Deutsch können oder einen "Pennis" im Ohr haben. Wir neigen das Haupt vor derart intellektueller Dominanz. Und ja, unser Chefreporter

Christoph Holowaty hat versagt. Zur Strafe musste er sich den wohl genialsten Hip-Hop-Refrain aller Zeiten im achtstündigen Endlos-Loop anhören:

Die eine, die eine oder keine,

für keine andre Frau ging ich lieber in den Bau!

Wir müssen es einfach kundtun: Diese scharfsinnigen und -züngigen Zeilen von "Die Firma" beeindrucken nicht nur durch ihre Metrik, Kadenz und unintonatorischen Prosodie, sondern auch mit der diskreten Didaktik. Wollen wir nicht alle mal für unser Herzblatt in den Knast, um uns dort vor einem 180 Kilo schweren, tätowierten Mithäftling nach der Seife zu hücken? Fhen!

UND DER IST AUCH DOOF!

Christian Träner

Unser Praktikant war zuständig für den Hardware-Einkaufsführer auf den Seiten 156 und 157, Dabei schaffte er es, eine Rubrik "Karten bis 250 Euro" aufzuführen. worunter sich mehrere Produkte befanden, die zwischen 290 und 780 Euro kosten. Fein, Christian! Natürlich wollten wir unserem Hiwi zur Strafe das Gehalt kürzen. stellten aber fest, dass er wie Türke Iscitürk und der Pole Ciszewski gar keins kriegt. Da hat er ja noch mal Glück gehabt.

ANTRACSTELLER Benjamin Wagener, Jan Schaumburg

lungsreichsten Inhalt bietet und die Spielebewertungen und der Hardwareführer wirklich professionell sind. Euer neues Heftdesign gefällt mir noch besser als das alte, die doppelten Bildunterschriften sind sinnvoll. [...] Soviel zum Lob. Ein paar Verbesserungsvorschläge habe ich ebenfalls. Da ihr euch dem schwarzen Humor und der politischen Unkorrektheit verschrieben habt, wollte ich fragen, ob ihr bei den Spieletests nicht auch ein kleines Kästchen über den Kopierschutz und darüber, wie man ihn knacken kann, bringen könntet. Nett wären außerdem die neuesten Versionen von Tools für solche Arbeiten [...] auf der DVD. Ich finde es immer extrem nervia. meinen Originaldatenträger rauszukramen, wenn ich zocken will, von den ganzen Problemen, die der Kopierschutz dem PC bereitet, ganz zu schweigen. [...] Das wäre doch eine prima Idee, um euren Ruf als Chaoten weiter auszubauen. [...]

T. SBRESNY, PER -E-MAIL

SPITZENIDEE, Sbresny! Und im nächsten Yps gibt's Hanf-Samen als Gimmick, weil man aus den Fasern der Pflanze so schöne Leibchen flechten kann.



Liebe PC ACTION-Redaktion! Ihr habt mal wieder alles verbockt. Im Artikel zu Star Wars: Empire at War schreibt euer Schreibsklave Oliver Haake Druide mit "o", also Droide (Seite 73, Zeite 26, Ausgabe 3/86)! Ihr Trottel müsst auch mal in den Duden gucken, wenn ihr was schreibt, von dem ihr keine Ahnung habt. [...]

SASCHA KLANS PER F-MAIL

Als diese E-Mail bei uns eintraf, weinten wir sehr. Denn offensichtlich haben nicht nur Seesterne und Frauen kein Gehirn, sondern auch manche männliche Wesen (wir schreiben bewusst nicht "Mann", weil wir hoffen, dass Sascha Klaus die Sonder- oder Waldorfschule besucht und damit natürlich entschuldigt wäre; alles andere fänden wir ja auch echt peinlich). So. Damit unser minderbemittelter Klugscheißer des Monats aber auch kapiert, was ihm nach diesem seinen Tritt ins Fettnapfchen erwartet, formulieren wir es für ihn ganz kurz und einfach: Wenn dich plötzlich überall alle auslachen, lieut es daran, dass du vom Duden und Blasen keine Ahnung hast, Saschat



Ihr macht große Werbung mit euren Gewinnspielen, aber die Seite gewinnspiel@pcaction.de gibt es gar nicht, lhr behaltet wohl die Gewinne selber.

MYLORDMUK", PER E-MAIL

Mist, wir wurden ertappt! Schau mal auf die Seite das-ist-einee-mail-adresse-und-mylord-ist-doof@hahaha, da nehmen wir zu dem von dir aufgedeckten Skandal zerknirscht Stellung, Sherlock Holmes.



TELEFONTERROR

Hallo!!! Habe nur eine kurze Frage: Ich bin auf der Suche nach einem Programm wie es "Asus GameFace Live" ist. Also OSD-Videotelefonie. Das besagte Programm funzt bei meinem Kumpel und mir nicht. Für einen Vorschlag einer Alternative wäre ich dankhar SÖNKE BENDER, PER

E-MAIL

SONDEHWUNSCH

Hi, ich bin der Webi von 4Hellgate.de und lese regelmäßig die PC ACTION. Irgendwie fehlt mir dort, dass Hellgate: London angesprochen wird. Es gibt zurzeit dermaßen viel Infomaterial, dass sich meiner Meinung nach ein Artikel durchaus lohnen würde. Hellgate wird ja vermutlich der Spielehit 06. Wäre cool. wenn ihr etwas darüber schreibt.

MARCUS NIEMITZ, PER E-MAIL

etwas darüber

OH GOTT!

Hier ist Gott, ich möchte dich in dieser F-Mail (falls sie ankommt Petrus hat immer noch nicht DSL 2000 bestellt) darauf aufmerksam machen, dass mir und

meinem Sohn diese Witze über uns auf den Sack gehen. In jeder Zeitschrift lese ich: Oh, Jesus hatte es im Kreuz! Der Witz war auch schon mal lustiger, Maria und Joseph krepieren noch vor Lachen. Aber ich hab' denen schon ein Barbeque ganz unten spendiert. Außerdem fände ich es nett, wenn ihr solche Spiele wie Diabolique: License to Sin nicht testen würdet, [...].

GOTT (DOMINIC BRAKELMANN), PER E-MAIL

Hallo Gott, kennst du den schon: Was ist das - eine Leiche und zwei Bretter? Ein Jesus-Bausatz, Hahaha, wir lachen uns

GUTER RAT

Hallo PC ACTION-Team, ich habe mir die PC ACTION Ausgabe 03/2006 gekauft, da ich einen Beta-Testbericht von DTM Race Driver 3 sah. Aber was sollen diese ganzen albernen Bildkommentare wie "Oval befriedigt"? Oder das, was ihr über Senna schreibt:. "... mit dem Kopf durch die Wand!"? Diese Möchtegernwitzig-Kommentare ziehen sich übrigens durchs ganze Heft, und wirken irgendwann nur noch kindisch und niveaulos. Daran solltet ihr meiner Meinung nach arbeiten.

GÜNTHER LAMPE, PER E-MAIL

Keine Sorge! Wir versuchen jeden Monat, unser Niveau weiter zu senken.

FIN MANN SIEHT NICHT BOT

Ich habe mir an Weihnachten einen Komplett-PC gekauft. Anfangs lief alles gut, doch dann stellte sich nach einer Woche folgendes Problem ein: Die Grafikkarte (eine Geforce 7800 GTX) stellt

Rums ihn endlich



[...] Wir sind zwei junge Studenten, welche vorhaben, sich mit Gameservern ein bisschen Geld dazu zu verdienen. Wir wollen klein anfangen und uns nur ein kleines Nebengeschäft aufbauen. Leider fehlen uns hierzu ein paar wichtige Informationen. [...] Zunächst einmal wollen wir nur die Spiele Counter-Strike 1.6 / Counter-Strike Source anbieten. Es fehlen uns aber einige technische Daten. Wie viele Server (Slots) könnte man auf einem Server einrichten, der einen P4 3 GHz, 2.048 MB RAM und eine Internetanbindung in einem großen deutschen Rechenzentrum hat? Wie viele Slots sind möglich, wenn man ausschließlich von nicht ständig ausgenutzten Servern ausgeht (Clan-/War-Server) oder wenn man von ständig ausgenutzten Servern ausgeht (Public-Server)? [...] Könnte man den Server einfach weitervermieten oder muss ich eine Firma gründen? Wenn ja, was müssen wir beachten? Zuletzt würde ich gern wissen, wie es mit der Gültigkeit der Verträge aussieht. Muss man hierbei spezielle Vorschriften beachten? Wir bedanken uns recht herzlich schon im Voraus für Ihre aufgeopferte Zeit.

ROBERT BRZEZINSKI/MATHIAS GRUSCHINSKE, PER E-MAIL

Keine Ursache! Und weil wir ja nicht Besseres zu tun haben, ware es Ihnen sicher recht, wenn wir zudem gleich die Gewerbeanmeldung, das Putzen der Büres, die Buchführung, das Arbeiten an sich und das Vögeln der Sekretärin mit übernehmen. Faules Studentenpack!

die Farbe Rot nicht dar. Zuerst war es ein relativ kurzes Problem, da nach ein bis fünf Minuten die Farben alle wieder korrekt dargestellt wurden. Doch diese Zeit verlängerte sich stetig, bis es vor einer Woche zum Dauerzustand wurde. Ich habe alle Anschlüsse an der Rückseite meines PCs geprüft [...]. In einem der Menüs in den Grafikkarteneinstellungen habe ich dann die Temperaturanzeige entdeckt, diese zeigt aber nur "normale" Temperaturen zwischen 35 und 65 Grad an. Da alles richtig installiert ist und Windows keine Fehlermeldung bringt. gehe ich davon aus, dass die Ursache bei der Grafikkarte liegt. Alles erscheint in einem starken Blauton, dadurch wird die Grafik in Spielen unansehnlich, Videos und andere grafische Darstellungen ebenso. Außerdem habe ich probiert, die Farbe Rot an meinem Bildschirm zu erhöhen. Reduzieren und erhöhen

BERNHARD LOOK, PER E-MAIL

Sieh's positiv: Bei deinem Nachnamen entbehrt es nicht einer gewissen Komik, dass du rot/grün-blind geworden bist.

zeigt bei der Farbe Rot keinen

Unterschied. [...] Vielleicht kennen

Sie dieses Problem und können mir

GEISTESKRANK

helfen?!

ACHTUNG: An alle PC ACTION-Redakteure, der tägliche 30-minütige Ausgang aus dem Wohnheim für geistig Gestörte ist in zehn Minuten beendet, alle Redakteure werden gebeten, sich innerhalb der nächsten zehn Minuten bei ihrem Batreuer zu melden. Ich bitte darum, diese Nachricht an alle betroffenen Patienten weiterzuleiten und Waffen jeglicher Art (Dönerspieße eingeschlossen) beim Personal abzugeben! MfG, die Leitung des betreuenden Wohnheims "Singende Häschen".

LARS BURKHARD, PER E-MAIL

Fast wären wir dir auf den Leim gegangen. Aber dann fiel uns ein, dass wir gar nicht per E-Mail, sondern über Lautsprecher zur Medikamentenausgabe gerufen werden.

THEORIE UND PRAXIS

Mahlzeit, ich hab' da 'ne Theorie. Immer wenn in einem Leserbrief von Frauen die Rede ist, kommt bei dem Brief, wenn er abgedruckt wird, ein Bild von einer nackten Frau hin. Das



mächt' ich an dieser Stelle mal testen: FRAUEN FRAUE EN FRAUEN Und?

STEFFEN STRASCHEWSKI, PER E-MAIL

Tjaaaaaa, jetzt wirst du bestimmt total geil, Steffen.

NACHRICHT VOM ÖSI

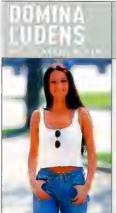
[...] Ich, ein treu ergebener Leser eurer Bibel, spiele das Browser-Game Travian (auf. at-Server). Ich bin da so ein Obermacker inner Allianz und ein Typ, der inaktiv war, meldete sich plötzlich mal wieder mit folgendem Text:

"Servas ... a bissl komisch bist schon, gö? Wollt' da nur Bescheid sagn, dass mei PC hin war und i drei Wochn ohne dagstandn bin. Is scho a bisl eigenartig, dass ma dann sofort ausseghaut wird. Aber drauf gschissn. Lang wär i wahrscheinli eh net bliebn, da ich dei große Liebe fürs Forum net teil... nachdem mi des Spiel inzwischen eh net mehr interessiert, werd i mi jetzt eh abmeldn. A klaner Tipp no. Nimm die virtuelle Welt net so ernst, du Freak. Kumm raus aus deim Keller und fang an zu lebn Bausi".

Ich finde Österreicher lustig, oder watt spricht der? Egal, aber richtig cool dieser Text. [...]

TOBIAS HACKER, PER E-MAIL

Was wir gern auch von deinem Leserbrief behauptet hätten.



In Zusammenarbeit mit den Machern der Internetseite <u>www.zockerweibchen.de</u> stellen wir Ihnen jeden Monat eine "Domina Ludens" aus der stetig wachsenden Menge der Zockerweibchen vor.

NAME: Sandra BERUF: Studentin

ALTER: 22 NICK: [luder22] oder Galadriel

F-MAIL

luder22@omx.de

HOMEPAGE: -

HOMEPAGE: -LIEBLINGSGENRE: Online-Rollenspiele; Action

LIEBLINGSSPIELE: World of Warcraft, Half-Life 2, Counter-Strike

Source, Call of Duty 2

SETF WANN ICH SPIELE: Erst seit ungefähr einem Jahr -0)
STATEMENT: Zum Glück sind die Zeiten vorbei, als wir Mädels uns
immer nur belächeln lassen mussten Wir zeigen dem Typen schon,
dass wir beim Zocken was draufhaben. Frauenpower!-0) Ach ja, bin
erst kürzlich nach Bertin gezogen und wurde dort und in der näheren
Umgebung gem ein paar Leute konnen lemen ... meldet euch
einfach "lache!"

AMM. D. RED.: Ach Sandralein, wir wissen doch, dass ihr beim Zocken was draufhabt. Ein hubsches Mädel wie du hat doch gar keinen Grund, derart aggressiv zu sein? Wir sind doch alle für Gleichberechtigung! PS: Das größere Gebirn haben immer noch wir Männer (dies sollte nicht unerwährt bleiben, finden wir!).

Sie sind oder kennen eine Frau, die Leidenschaftlich am PC spielt? Dann schreiben Sie umst Einfach Ihre persönlichen Steckbriefdaten in eine E-Mail tippen, eine VIRENFREIE Bilddatei anhängen und ab damit an zockerweibchen@praction.de. Briefe mit der gelben Schneckenpost bitte mit Foto an die Redaktionsadresse im Impressum



Loben Sie unst Üben Sie Kritik! Schicken Sie Anregungen! Und Pranger-Anträge, wenn einer unserer Hirnvakum-Redakteure mat wieder was falsch gemacht hat! Beleidigen, drohen und beschinghen Sie uns!* Wir baantworten möglichst viele Zuschriften serlös per E-Mail. Wir haben Sie nämlich Lieb! Wenn wir Sie IM Heft durch den Kakao ziehen, ist das eine ganz andere Sache. Las ietz! Hah die Post!

An leserbriefe@pcaction.de oder

Computer Media AG Redaktion PC Action/Leserbriefe Dr.-Mack-Strasse 77 98762 Fürth

Absender nicht vergessen, Ja?

- * Sie dürfen uns sogar Tiernamen geben. Werven Sie uns nur micht, wenn ...
- ... Sie Fragen zum Abo haben, DENN: Dafür bezahlen wir eine zentrale Abo-Verwaltung (D89/20959125; computec @ csj.de).
- Sie Abonnent aus Österreich sind, DENN: Dafür gibt's eine spezielle Abo-Verwaltung [06246/8882-882, bgenser@leserservice.at].
- ... die dem Heft beiliegende DVD oder CD Mucken macht, DENN: Dafür haben wir einen Umtauschcoupon (siehe DVD-Papphülle).
- . Ihr Spiel nicht will, DENN: Unsere Kristallkugeln sind momentan in der Reinigung und wir können keine Ferndiagnosen stellen. Wenden Sie sich also bitte an den Hersteller.

181051



VEU!

1&1 DSL2+ MIT BIS ZU

JETZT BESTELLEN UND ALS EINER DER ERS

letzten 3 Monaten keine 1&1 DSL-Kunden waren

united

0180/560-5405





&1 DSL SURF & PHONE

Jetzt geht's mit 1&1 auf die ultimative Überholspur: 1&1 baut den neuen Zukunftsstandard DSL2+ in Deutschland flächendeckend aus. Mit dem Highspeed-Turbo 1&1 DSL2+ und der neuen 1&1 Surf & Phone-Box nutzen Sie die vielen Vorteile von 1&1 DSL komfortabler und schneller als je zuvor!

- Mit bis zu 16.000 kBit/s superschneil
- Mit bis zu 16.000 kBit/s superschnell surfen!
- Mit individueller E-Mail-Adresse, Virenund SPAM-Schutz, SMS-Manager u. v. m.!
- 10 GB Speicherplatz für Bild- und MP3-Dateien, auch ideal als externe PC Datensicherung!
- Das Sicherheits-Paket Norton Internet Security™ 2005 Online. Steht 6 Monate kostenlos online zur Verfügung.*

- Auf Wunsch telefonleren Sle mit 1&1 DSL für nur 1 ct/Min. ins gesamte deutsche Festnetz! Oder kostenlos mit der 1&1 Phone FLAT für pauschal 9,99 €/Monat!*
- Rufnummernanzelge, Dreierkonferenz, Makeln etc. ohne ISDN-Kosten – mit Ihrem jetzigen Telekom-Telefonanschluss!
- Abhängig von ihrem 1&1 DSL-Netzanschluss bis zu 4 Telefonate parallel führen, selbst wenn Sie gleichzeitig im Internet surfen – mit ihren herkömmlichen Telefonen!
- Zusätzlich zu Ihrer jetzigen Rufnummer! Mit Ihrer normalen Ortsnetzvorwahl.

16.000 kBitls!





1&1

www.1und1.de



TEAMSPEAK

Voice over IP? Push to Talk? Sie verstehen nur Bahnhof, wenn es um SPRACHKOM-MUNIKATION geht? Als Zokker brauchen Sie dringend unsere Hilfe!

Erinnern Sie sich an die lächerliche Beziehung von "Naddel" Nadja Abdel Farrag und Ralph Siegel? Nach wenigen Liebestagen hatte Dieter Bohlens Edelputze keinen Bock mehr auf den faltigen Schlagerkomponisten und machte mit einer digitalen Kurzmitteilung Schluss: "Hey Ralph, du bist raus aus der Nummer. Schönes Leben noch, Naddel", hieß es wahrscheinlich in der SMS. Wir finden solche unpersönlichen Methoden schlimm und setzen uns deshalb für echte Kommunikation von Mensch zu Mensch ein. Was gibt es also Schöneres, als in Online-Spielen seinen Gegnern nicht

sige Versager sind, sondern es auch laut durchs Mikrofon zu brüllen?

VERSTEHST DU?

Voice over IP (VoIP) nennt sich ein Verfahren, das die Sprachübertragung per Internet ermöglicht. Während Sparfüchse ihre Großeltern in Australien und Papua-Neuguinea anrufen, frohlocken Zocker über neue taktische Möglichkeiten bei Mehrspieler-Shootern und Online-Rollenspielen. Zu Recht! Denn Internet-Laberei ist in, fast kostenios und qualitativ top. Beispiel gefällig? Die Macher der Taktik-Shooter Counter-Strike Source, Battlefield 2 und des im Februar erscheinenden Erweiterungs-Packs zu SWAT 4 verpassten ihren Produkten einen integrierten VolP-Modus. Vorbildlichl Schon seit Jahren tummeln sich Sprachprogramnur zu schreiben, dass sie lau- me für Spieler im Internet.

Schließlich ist Kommunikation beispielsweise bei Clanwars, also virtuellen Wettkämpfen zwischen Spielergruppen, ausschlaggebend über Sieg oder Niederlage. "Terrorist beim Bombenplatz Al", "Feindkontakt an der Unterführung", "Achtung! Scharfschütze gesichtet!" - Das Repertoire an Kommandos beim Mehrspieler-Shooter Counter-Strike ist so groß wie der Magen des Kollegen Marc Brehme, Aber auch in Online-Rollenspielen wie World of Warcraft gibt es viel zu bereden, wenn gerade ein Schwarm Trolle den letzten Priester der Gruppe zernagt oder Höllenhund Magmadar soeben alle Krieger verängstigt hat. Wie in jeder guten Beziehung ist Kommunikation der Schlüssel zum Erfolg, wenn es um Konfliktbewältigung geht. Im Internet aber gehen beim Schreiben von Mitteilungen

wertvalle Sekunden verloren. Deshalb gab es in der Vergangenheit keinen Zocker-Clan, der auf Sprachprogramme wie Roger Wilco oder Battlecam verzichtete. Ehrlich, diese Sprach-Klassiker waren nicht sonderlich prickelnd. Doch die neue Generation der Kommunikationssoftware ist bedienungsfreundlicher und vor allem leistungsfähiger als noch vor wenigen Jahren. Mehr Teilnehmer bei Telefonkonferenzen, bessere Sprachqualität, kaum zeitliche Verzögerungen, Spracherkennung statt umständlicher Push-to-Talk-Funktion - mit Ventrilo, Teamspeak 2 und Skype stehen Spielern gleich drei Top-Programme zur Auswahl. Und das sogar gra-

SCHWEIGEN IST SILBER

Alles, was man für Sprachkommunikation braucht, ist



ein Computer, der nicht älter sein sollte als Johannes Heesters, eine Soundkarte loder Onboard-Sound mit Mikrofoneingang), ein halbwegs ordentlicher Internetzugang und ein Headset. Wer alles aus einem Kommunikationsprogramm herausholen will, sollte eine dicke DSL-Leitung und ein hochwertiges Headset besitzen. Die besten zwei Kopfhörer-Mikrofon-Kombos stellen wir Ihnen übrigens auf den Seiten 44 und 45 vor. Um aus erster Hand zu erfahren, worauf Nutzer von Sprachsoftware überhaupt Wert legen, wandten wir uns an einen der bekanntesten und erfolgreichsten Clans Deutschlands, das Schroet Kommando. Wir sprachen mit dem Profi-ZockerTim "Mason" Kleemann über die Entwicklung und Bedeutung von Kommunikation bei taktisch anspruchsvollen Titeln wie Counter-Strike. den Verspätung beim Gegenü-

"Mittlerweile ist die Sprachqualität der Programme deutlich gestiegen. Und mit den modernen Verbindungen ist man fast in der Lage, sich wie bei einer Netzwerkpartie zu verständigen", vergleicht Mason Internettelefonie mit der Situation auf LAN-Partys. Bei solchen Ereignissen entscheidet die richtige Absprache und Taktik schon mal darüber, ob eine Mannschaft mit 1.000 oder 10.000 Euro nach Hause fährt. "Es ist äußerst wichtig, dass jeder weiß, was zu tun ist", so Tim Kleemann. Noch vor wenigen Jahren sorgten Sprachprogramme für mehr Frust als Lust: Die Gespräche kamen verzögert und verzerrt bei den Adressaten an. Natürlich bringt eine Sprachnachricht wie "Keinen Schritt weiter! Dort lauert ein Scharfschütze", nichts, wenn sie mit mehreren Sekun-

ber ankommt. Die derzeitigen Kommunikationsprogramme hingegen sind vergleichbar mit einem ganz normalen Telefongespräch. Mit dem Unterschied, dass der PC den Fernsprecher ersetzt.

TRAINING IST ALLES

Kein Profi-Clan wäre professionell und erfolgreich, wenn die Spieler nicht stetig trainieren würden. Deshalb gehören regelmäßige Übungseinheiten mittels Internet zum Alltag eines Profizockers. So hat auch die deutsche Counter-Strike-Mannschaft des Schroet Kommandos hohe Ansprüche an Sprachsoftware und benutzt deshalb Ventrilo. "Man sollte die unterschiedlichen Stimmen voneinander unterscheiden können und es sollte keine Verzögerung geben", beschreibt Mason die Relevanz einer guten Sprachverbindung zwischen ihm und den anderen Clan-Mitgliedern. Die Sprachqualität ist deshalb so wichtig, weil der Spieler die Stimmen zu den Kameraden auf dem virtuellen Schlachtfeld zuordnen muss. Es bringt dem Spieler nichts, wenn sich jeder Kollege anhört wie Robocop im Stimmbruch. Zwischen den kostenlosen Konkurrenten Ventrilo 2.3.0, Teamspeak 2 und Skype 2.0 gibt es kleine, aber feine Unterschiede, die wir für Sie auf den folgenden Seiten zusammengestellt haben. Welches Programm eignet sich am besten für riesige Rollenspiel-Gilden und Battlefield 2-Clans? Welche Software bietet die kürzeste Verzögerung, welches die beste Sprachqualität? Und wie kriege ich die Dinger überhaupt zum Laufen? Wir klären auf, liebe Lesergemein-Lukasz Ciszewski



SOFTWARE

Aha! So ist das!

Das gefällt uns: Qualitätsware deutschen Landen



Da soll noch jemand behaupten, die Deutschen waren unfähig und faul. Das beste Gegenbeispiel bietet das in Essen beheimatete Unternehmen Teamspeak Systems. Seit mittlerweile vier Jahren. arbeitet die Teamspeak-Mannschaft, bestehend aus Silke Hattwig, Ralf Ludwig, Peter Kirk und Jörn Hees, an einem leistungsfähigen Sprachprogramm für Spieler. Als Ausgangspunkt für ihre Arbeit diente die zeitgemäße Kommunikationssoftware, die den Anspriichen der Teamspeak-Macher aber nicht gerecht wurde. Im Unternehmensprofil heißt es. Der fehlende Linux-Sunnort und die schlechte Verträglichkeit mit Firewalls und Routern ließ für uns zu wünschen übrig. Kurzerhand entschlossen wir uns. eine Alternative zu finden und zu entwickeln. Teamspeak war geboren." Für 2006 kündigten die Entwickler Teamspeak 3 an.

Masse und Klasse: TEAM-SPEAK 2 macht Großerwie Battlefield eianisse 2-Schlachten zu einem akustischen Erlebnis.

Anhand des folgenden Beispiels wollen wir die immense Leistungsfähigkeit des deutschen Produkts Teamspeak 2 veranschaulichen: Forchheim ist eine beschauliche Kleinstadt in Norden des hübschen Frankenlandes und hat 31.000 Einwohner, Würden sich sämtliche Bewohner Forchheims gleichzeitig auf einem einzigen Teamspeak-Server versammeln, dürften sie noch schlappe 3,463 Freunde und Bekannte zum Quatschen einladen. Denn die Telefonkonferenz der Sprachsoftware erlaubt in der Theorie bis zu 34.463 Teilnehmer, um exakt zu sein. Logisch, dass Teamspeak 2 die Gespräche der 64 Mitspieler einer Battlefield 2-Partie ganz locker bewältigt. Von einer 100 Mann und Frau starken World of Warcraft-Gilde ganz zu schweigen.

TRIFF DEINE FREUNDE!

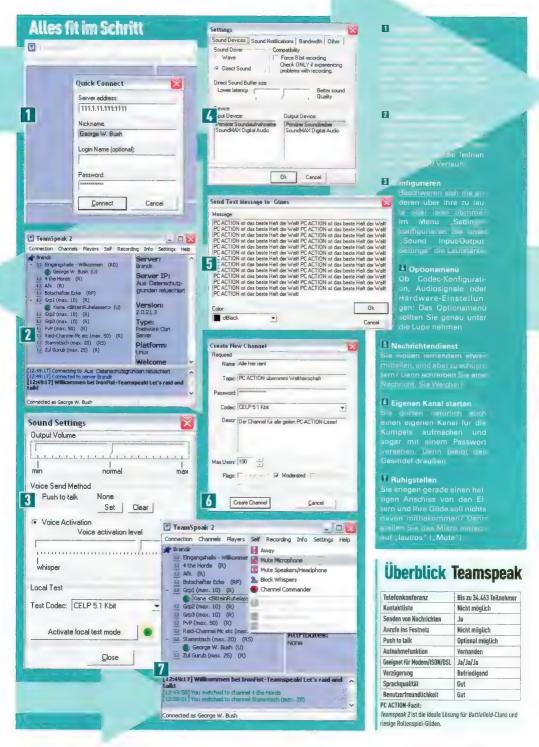
Seit mittlerweile zwei Jahren entwickeln die Macher Teamspeak stetig weiter. Das Adressbuch verwaltet Ihre Kontakte. Schriftmitteilungen dürfen Sie natürlich auch versenden. Im Gegensatz zu anderen Programmen, die eine Verbindung zwischen zwei oder mehr Benutzern herstellen, führt Teamspeak 2 seine Anhänger auf einem Server zusammen. Dabei gibt es mehrere Varianten: Entweder Sie spielen selbst Schaltzentrale und laden von Teamspeak-Internetseite die knapp 1,5 Megabyte große Server-Datei herunter. Alternativ können die vielen öffentlichen Server als Treffpunkt für Sie und Ihre Freunde dienen. Wollen Sie jedoch höher hinaus und regelmäßig mit Ihren Clan-Kollegen Taktiken abstimmen, wenden Sie sich am besten an Anbieter wie 4Players (www.4netplayers.de). gibt es schon für 19 Cent pro Slot permanente Teamspeak-Server. Für ambitionierte Spie-

ler ist dies sicherlich eine lohnenswerte Investition.

LABERN FÜR ALLE!

Ein wichtiger Grund für die Popularität: Teamspeak 2 schont die Bandbreite Ihres Internetanschlusses. Die 13 mitgelieferten Codecs und zahlreichen Optionen sorgen dafür, dass Modem- und ISDN-Benutzer die Sprachqualität drosseln können, um auf Teamspeak-Servern ein Wörtchen mitzureden. Es gilt nämlich: Je höher die Sprachqualität, desto größer die Datenpakete, die Programm überträgt. Menschen ohne DSL nehmen natürlich in der Hinsicht Einbußen hin. Haben Sie jedoch eine dicke Leitung, bietet Teamspeak 2 eine ordentliche Sprachqualität und kurze Verzögerungszeiten. Besonders gespannt sind wir auf den viel versprechenden Nachfolger Teamspeak 3, der im Laufe dieses Jahres im Netz erscheinen soil.

Info: www.goteamspeak.com





Aha! So ist das!



Ventrilo mauserte sich im Laufe der Jahre zum Zocker-Liebling,

Der 3. August 2002 war ein großer Tag für Brian Knapp, Die Windows-Version 1.0 seiner Sprachsoftware erschien im Netz. Er nannte sein Werk Ventrito. Warum er diesen Namen gewahlt hat, weiß Gott allein. In den folgenden Monaten verbesserte Mister Knapp, Präsident seiner Firma Flagship Industries, das Projekt und brachte im Juni 2003 die Version 2.0.0 heraus. Mit mehr Optionen, einer überarbeiteten Benutzeroberflache und einer sauberen Sprachqualität gewannen die folgenden Ventrito-Versionen die Sympathie der Zockergemeinschaft. Vor drei Monaten erschien der lang erwartete Client für Mac-Benutzer. Im vergangenen Jahr durfte sich Flagship Industries sogar auf der legendären Spielerversammlung Quake Con in Dallas, Texas, präsentieren.

Kurze Verzögerungen, gute Sprachqualität: Dank VENT-RILO 2.3.0 machen Mehrspieler-Shooter wie Counter-Strike Source noch mehr Spaß. Die Liste von ewigen Erzfeinden ist lang: Coca-Cola gegen Pepsi, FC Schalke 04 gegen Borussia Dortmund, Star Wars gegen Star Trek, Ventrilo gegen Teamspeak. Seit einiger Zeit herrscht nämlich ein Glaubenskrieg zwischen den Online-Zockern, Welches Kommunikationsprogramm besitzt nun die bessere Sprachqualität? Welches die einfachere Bedienung? Und welche Software nimmt die meiste Rechenleistung in Anspruch? Konkurrenz belebt zwar das Geschäft, doch zum Glück gibt es nette Menschen wie uns, die für Aufklärung sorgen.

SO GEHT'S

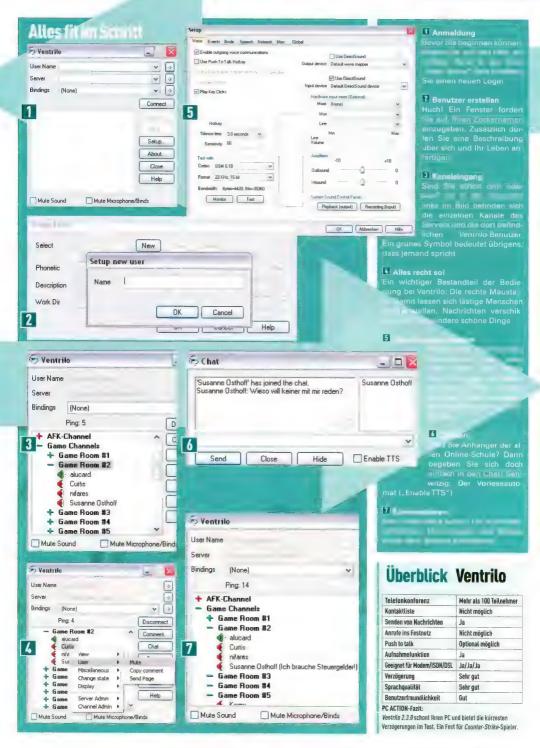
Genau wie bei Teamspeak erstellen Sie bei Ventrilo entweder einen eigenen Server (den Download gibt es auf der offiziellen Homepage) oder

Sie finden sich auf öffentlichen oder privaten Servern zusammen. Ventrilo hat im Vergleich zum Hauptkonkurrenten Teamspeak eine bessere Sprachqualität und tauscht dabei deutlich weniger Daten aus als das technisch anspruchsvollere Skype. Deshalb ist es bei Counter-Strike-Clans besonders beliebt, da es bei Valves taktischem Mehrspieler-Shooter auf kurze Verzögerungszeiten ankommt und der Prozessor nicht allzu sehr belastet wird. Zudem lassen sich bei Ventrilo die Stimmen der Spieler gut auseinanderhalten. So behalten Sie sogar im größten Sprach-Wirrwarr den Überblick. Darüber hinaus können Sie die unterschiedlichen Online-Titel in Gruppen unterteilen und im Handumdrehen in den Channel der gegnerischen Partei übergehen, wenn Sie das Team wechseln. Außerdem verfügt Ventrilo über die so genannte TTS-Technik. TTS steht für "Text to Speech", also "Text zur Sprache". So können Sie geschriebene Nachrichten versenden und vom Computermann vorlesen lassen. Genau wie die Kollegen Skype und Teamspeak ist Ventrilo komplett frei von nervigen Spionprogrammen und Werbebannern. So loben wir uns das.

WAS ERWARTET DICH?

Auf der Ventrilo-Homepage verspricht der Macher unter dem Motto "Surround Sound Voice Communication Software" Umgebungseffekte, darunter die aufwändige Sound-Positionierung. Dabei soll der Hörer immer nachvollziehen können, aus welcher Richtung sich der Gegner nähert und wo welcher Schusswechsel stattfindet. Da sich die Methode noch in der Entwicklungsphase befindet und kaum eine Soundkarte diese Funktion vollends verarbeiten kann, bleiben dynamische Umgebungsgespräche noch Zukunftsmusik.

info: www.ventrile.com







Aha! So ist das!



Aus Skandinavien kommen nicht nur Flohe und Ahha

Der Schwede Niklas Zennström und der Däne Janus Friis sind ein tolles Paar. Bezogen auf ihre Arbeit bei Skyne Technologies, versteht sich. Schließlich gründeten die beiden cleveren Männer erst das Tauschoortal KaZaA. Und seit 2003 wuchsen sie mit der Sprachsoftware Skype zum weltgroßten Anbieter für Internettelefonie. Neben simplen Internetgesprachen ermöglicht die Funktion "SkypeOut" sogar Anrufe ins Festnetz. Zum Zeitpunkt unserer Recherchen Ende Januar 2006 wurde das Kommunikationsprogramm sage und schreibe 242 Millionen mal heruntergeladen, Tendenz weiter steigend. Im September vergangenen Jahres kaufte das Internetauktionshaus Ebay für einen riesigen Batzen Geld das Unternehmen auf. Der Firmensitz befindet sich in Luxemburg, Zweigstellen in London und Estland.

Mit SKYPE 2.0 telefonieren Sie in der Welt herum oder begeben sich mit einer kleinen Gruppe in World of Warcraft-Instanzen.

Falls Sie sich schon mal mit dem Thema Telefonieren übers Internet auseinandergesetzt haben, dann ist Ihnen Skype sicherlich ein Begriff. Die fertige Vollversion ist seit Juli 2004 im Netz verfügbar und erfreute sich schnell gro-Ber Beliebtheit. Das schicke Programm fungiert nämlich mit seinen zahlreichen Mitteilungsoptionen nicht nur als Alternative zu Messengern wie MSN und ICQ, sondern auch als beliebtestes Instrument für kosteniose Internettelefonate. Ein weiterer Grund, warum so viele Benutzer auf Skype schwören, ist die ausgefeilte Technik: Skype bietet die mit Abstand beste Sprachqualität und verursacht keine Komnatibilitätsprobleme mit Firewalls und Routern. Sofern Sie ein hochwertiges Headset besitzen, erzielen Sie eine bessere Qualität als beim normalen Telefonieren übers Festnetz. Einsteiger freuen sich außerdem über die klar gestaltete und übersichtliche Benutzeroberfläche (siehe Kasten rechts: "Alles fit im Schritt!").

MACH'S IN DER GRUPPE

Klar, dass sich Zocker ebenfalls an Skype heranwagen dürfen. Da die Zahl der Teilnehmer bei einer Telefonkonferenz beschränkt ist, eignet sich das populäre Programm lediglich für kleinere Mannschaften, wie zum Beispiel für Questgruppen bei World of Warcraft, Haben Sie also einen dicken Rechner und wollen in glasklarer Sprachqualität mit bis zu vier Kumpels Instanzen durchforsten, dann ist Skype genau das Richtige für Sie. Vorher können Sie noch Ihre Kontakte in übersichtliche Gruppen einteilen und je nach Spiel gruppieren. Eine schöne Funktion ist der Videochat. der seit der Version 2.0 integriert ist. So gucken Sie vor

dem Zocken – eine Webcam vorausgesetzt – Ihren Kameraden per Videotelefonie in die Visagen. Mit einer Auflösung von 320x240 Pixeln und 15 Bildern pro Sekunde dürfen Sie übers World Wide Web Fratzen schneiden. Wenn das mal nichts ist!

SPIELERFREUNDLICH?

Zwar herrscht die allgemeine Meinung, dass sich Skype eher an Vieltelefonierer (also quasselnde Frauen) richtet und sich andere Kommunikationssoftware besser für Spieler eignet. Doch wir als anspruchsvolle Benutzer wissen die einfache Bedienung, die simple Oberfläche und die superbe Sprachqualität zu schätzen. Um das gesamte Potenzial von Skype ausreizen zu können, bedarf es neben einer DSL-Leitung (am besten ab DSL 1000 aufwärts) einen Windows-2000 oder XP-PC mit mindestens 400 Megahertz und 128 Megabyte RAM.

Info: www.skype.com/intl/de/





Überblick Skype

Telefonkonferenz	Bis zu 5 Teilnehmei
Kontaktliste	Ja
Senden von Nachrichten	Ja
Anrufe ins Festnetz	Ja
Push to talk	Optional möglich
Aufnahmefunktion	Vorhanden
Geeignet für Modem/ISDN/DSL	Nein/Nein/Ja
Verzögerung	Gut
Sprachquatität	Herausragend
Benutzerfreundlichkeit	Sehr gut
Benutzerfreundlichkeit C ACTION-Fazit:	Sehr gut

Skype 2.0 richtet sich an kleine Gruppen und gut ausgestattete Benutzer, denen Sprachqualität wichtig ist.

Reine Kopfsache



Das beste Kommunikationsprogramm nützt nichts, wenn die Hardware nicht stimmt. Sie brauchen schon ein ordentliches Headset samt fähigem Mikrofon, damit die Tellnehmer einer Telefonkonferenz. Sie an der Stimme wiedererkennen können. Wir haben drei Headsets genauer unter die Lupe genommen.

SENNHEISER PC 160

Das 186 Gramm Schwere Stereo-Headset PC 160 (keine 5.1-Unterstützung) von Sennheiser sitzt optimal und ist dank sehr guter Polsterungen auch längere Zeit bequem zu tragen, Das Anschlusskabel ist drei Meter lang. Über eine Kabeifernbedienung regulieren Sie die Lautstärke und deaktivleren das Mikrofon, Dessen Arm ist biegsam und dementsprechend optimal zu positionieren. Den Testsieg halt sich das Headset aufgrund der sehr Audioeigenschaften: duten Das Mikrofon bietet dle beste Sprachqualität aller getesteten Geräte. Der Klang der Kopfhörer ist in allen Tonbereichen gut bis sehr gut, vor allem der kräftige Bass beeindruckt. Einziger Wermutstropfen: mit etwa 90 Euro ist das Sennheiser PC 160 teuer. Aber Qualität hat schließlich ihren Preis.

PLANTRONICS GAMECOM 1

Die Firma Plantronics verkauft das Gamecom 1 seit Jahren unter verschiedenen Namen. Nach wie vor bietet es ein hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis. Für 35 Euro erhalten Sie ein Headeet, das gut bis sehr gut klingt und eine gute Sprachquelität bietet. Es ist sehr leicht, der Bügel sitzt bequem am

Jetzt gibt's was auf die Ohren

Sig haben Lust bekommen, in die Welt der Sprachkommunikation einzütälichen, wollen aber keinen muden Cent Investieren? Wir verlosen im Zusammensenset mit Sennheiser, Speedlink, Plantromis und 4Netplayers feine Headsets und Teamspeak Server, Beantworten Sie einlach unsere Gewinnfrage (Einsendeschilles 21, Marz 2006)

Wie heißt die Kombination aus Kopfhörer und Mikrofon?

- A) B)
- Bodyset Headset Hinterteilset

Die genauen Teilnahmebedingur gen ertrechnen Sie der Bestenspielneite B. Dier Beschleitung ist buspenschleitung ist buspenschleitung ist buspenschleitung in Beitre beitre der Spielneite A AG übriter richtit teilnehmen.











Kopf und die Ohrmuschein sind komfortabei gepolsten. Das Mikrofon befindet sich auf einem biegsamen Arm und lässt sich perfekt positionieren. So muss ein Headset sein!

SPEEDLINK MEDUSA 54 USB

Das Medusa-Headset ist eines der besten 5.1-Headsets auf dem Markt. Die USB-Version kann in vielen Punkten mithalten. Der Tragekomfort ist sehr gut, die bequem gepolsterten Ohrmuscheln und der solide Bügel fangen das Gewicht von 350 Gramm ab. Mit 220 Zentimetern ist das Anschlusskabel jedoch relativ kurz. Der Anschluss erfolgt, wie der Name verrät, per USB-Schnittstelle. Über die Kabelfernbedienung lassen sich mur wenige Funktionen steuern. Nur wet die mitgelieferte Speedlink-Software installiert, hat die volle Kontrolle über das Headset. Gute Ergebnisse gab es beim Klangtest, bei dem das Medusa durchweg guten Sound lieferte. Vor allem die 5.1-Verteilung ist deutlich zu hören. Ideal für Sprachprogramme: Das Mikrofan bietet ebenfalls eine gute Sprachqualität.

FAZIT

Die Testergebnisse liegen trotz der recht, großen Preisspannen dicht beielnander. Sparfüchse greifen zum Plantronics-Headset und bekommen damit fast die gleiche Qualität wie beim sehr guten Testsieger von Sennheiser. 5.1-Enthusiasten kommen aber am Speedlink Medusa nicht vorbei. Für Sprachprogramme leisten alle drei Headsets saubere Arbeit.



TEAMSPEAK-SERVER FÜR 3 MONATE BEI 4NETPLAYERS (25 SLOTS)



SPEEDLINK MEDUSA 5.1

5X

PLANTRONICS
GAMECOM 1

PCACTION 47806 45

Company of the Capital so because it.



des du blaces beuge



ONER TO ETTENÖDEN OBER FOILNO

ARK MAITHLOS

uder Bruchtal.

offin das day mans

gork Monin

per l

Mehr Lander, Delden und Volken. Nun steht ihnen ganz mittelende zur Verfügung.









Mit großen Schritten nähert sich SPELLFORCE 2 der Vollendung. Wir wollten wissen, was in den nächsten Wochen noch geschieht.

Beta-Test, Online-Umfragen und Reaktionen auf zahlreiche Vorabberichte bescherten Entwickler Phenomic eine Menge Wunschvorstellungen der Fans zu Spellforce 2. Wir haben bei Projektleiter Martin Löhlein nachgehakt, was sich von den Begehrlichkeiten der Spellforce-ünger noch bis zur Fertigstellung umsetzen lässt.

PC ACTION Was haltet ihr von den bisherigen Reaktionen von Spielern?

MARTIN LÖHLEIN: Wir haben uns sehr über die positiven Resonanzen gefreut. Insbesondere darüber, dass die Spieler nicht nur von der Grafik begeistert waren, sondern auch das Spielerlebnis gelobt haben.

PC ACTION Konntet ihr von dem bisherigen Feedback

schon einiges umsetzen, etwa die automatische Speicherfunktion?

MARTIN LÖHLEIN: Die Autosave-Funktion bauen wir natürlich noch ein. Interessant waren die Meinungen zum Gegnerverhalten und dem Ablauf der Kämpfe, die für die meisten Spieler noch zu kurz sind. Aus unserem Beta-Test hatten wir

MARTIN LÖHLEIN: Das so genannte Borderscrolling kann man inzwischen in den Optionen einstellen. Das Feature war bislang noch nicht fertig eingebaut.

PC ACTION Warum gibt es keine Tool-Tipp-Anzeige, wenn man Ausrüstungsgegenstände vergleichen möchte?

"Wir haben inzwischen noch jede Menge nachgebessert."

da bereits ähnliche Simmen gehört. Entsprechend haben wir beim Balancing und bei der KI inzwischen noch mal einiges geändert.

PC ACTION Bei der Vorabversion vermissen wir schmerzlich eine Scroll-Funktion, wenn man mit der Maus den Kartenrand berührt. Bleibt das so oder habt ihr das inzwischen geändert? MARTIN LÖHLEIN: Keine Sorge, diese Anzeige ist im fertigen Spiel enthalten. So können Spieler, ganz wie bei World of Warcraft, ihre Gegenstände im Rucksack mit der derzeitig angelegten Ausrüstung vergleichen.

PC ACTION Wieso sieht man in den Zwischensequenzen die Figuren immer ohne ihre Waffen, die sie doch tragen? MARTIN LÖHLEIN: Das ist Absicht. In Spellforce 1 hatten die Figuren meistens die Waffe in der Hand, was zusammen mit den Sprachanimationen mehr wie ein Herumgefuchtel aussieht. Besonders schlimm wird es, wenn du bei einem militärischen Gruß noch ein Schwert in der Hand hast und dich damit quasi erdolchst. Daher ist in den meisten Zwischensequenzen, die Dialoge enthalten, die Waffe ausgeblendet.

PC ACTION Es ist im Augenblick noch ziemlich fummelig, bestimmte Aktionen, wie etwa das Heilen, punktgenau auf die Zielfigur zu legen. Bleibt das etwa so?

MARTIN LÖHLEIN: Nein, an der Zielerfassung haben wir noch deutlich nachgearbeitet. Gleiches gilt für den Bereich Wegfindung in der Verfolgerperspektive und Optimierung der Steuerung, die in der aktuellen Version klar verbessert ist.





Armee Sau!

Geheime Schleicheinsätze und rasante Action will PRISM vereinen – die Zusammenarbeit mit der US-Armee verheißt Authentizität.

Taktik-Shooter | Eine "ansprechende Kampagne" kündigt Entwickler Rebellion an, in der man als Elitesoldat



der fiktiven Einheit PRISM Angriffe auf zentrale Stellungen in den USA abwehrt. Sämtliche Einsätze spielen in Nordamerika. Threat Level Red, so der Untertitel zu PRISM, lockt in der Ankündigung mit dem "ungewöhnlichen Einsatz hochmoderner Waffen- und Überwachungssysteme im Kampf gegen Terroristen". Von der Partnerschaft mit der US Army National Guard verspricht sich das Studio militärische Detailinformationen, Herausgeber Playlogic rechnet derzeit mit einer Veröffentlichung im dritten Quartal. Parallel entsteht der Ableger PRISM: Guard Shield, den die Armee im Stile des Online-Shooters America's Army zu Werbezwecken kostenlos im Internet verbreitet Justin Stolzenberg

Info: www.playlogic.de



Unterstützung für die USA: Eine europäische Eingreiftruppe zieht in BATT-LEFIELD 2: EURO FORCE gegen China

und die MEC in den Kampf.

Mehrspieler-Shooter | "Operation Smoke Screen" versetzt Spieler in die brennenden Ruinen eines Ölfelds, in "The Great Wall of Chine" bekriegen sich Europäer und Chinesen vor der Chinesischen Mauer, "Taraba Quarry" spielt in einem lang gezogenen Canyon. Dass man für zehn Euro nur drei Karten und eine neue Fraktion mit sieben Waffen und vier Fahrzeuge erhält, brachte viele Spieler in Internetforen auf die Palme. Battlefield 2:

Euro Force erscheint zwar am 24. Febru-

ar auch im Handel, jedoch ohne CD: Mit einem in der Packung enthaltenen Code laden Sie die Installationsdaten herunter - oder Sie kaufen direkt in EAs Online-Shop. Eine Spaltung der Spielerschaft wollen die Entwickler verhindern: Der zusätzliche Inhalt benötigt keine gesonderten Server. Unmittelbar vor Euro Force soll die Aktualisierung auf Version 1.2 Helikopter und Flugzeuge den Spielerwünschen entsprechend deutlich abschwächen; auch das wilde Herumhüpfen mit gleichzeitigem Schießen soll nicht mehr möglich sein. Justin Stolzenhers

Info: www.battlefield2.de

BESSERWISSER

JOACHIM HESSE LEBT MIT SEINER MOBILTELEFONGESELLSCHAFT IM VERLÄNGERTEN TRENNUNGSJAHR



Bis dass der Tod uns scheidet ...

Wer hätte gedacht, dass ich den Bund fürs Leben ausgerechnet mit einer Telefongesellschaft schließe? Doch seit dem so ist, verstehe ich die Scheidungsraten in Deutschland. Allerdings geht eine Scheidung von einem Menschen vermutlich schneller über den Tisch als die von einem Telefondienstanbieter. Dabei war der Beginn unserer Beziehung durchaus hoffnungsvoll: das erste Handy, die erste SMS, die erste Netzüberlastung an Silvester. Ich hätte misstrauisch werden sollen, als meine Angebetete plätzlich nicht mehr Mannesmann, sondern Vodafone hieß. Du bist ein guter Esser", hörte damals Mannesmann-Chef Klaus Esser vermutlich von seiner Mama, als er die 60 Millionen Mark "Anerkennungsprämie" einsteckte. Ja, ich hätte misstrauisch werden sollen. Da ich mir nun ein neues Handy in den Kopf gesetzt hatte, überprüfte ich die Tarife und stellte fest, bei einer anderen Telefongesellschaft besser aufgehoben zu sein. Ich weiß, es heißt eigentlich "In guten wie in schlechten Zeiten", aber da der Vertrag in diesem Fall nicht vor Gott geschlossen war, dachte ich, ich könne mich davor drücken. Doch Vodafone will mich behalten.

Notfalls auch gegen meinen Willen. "Sie hätten Ihren Vertrag vor einer Woche kündigen müssen", offenbarte mir ein gestriegelter Anzugträger. "Aber der verlängert sich doch erst in elf Wochen wieder um ein Jahr". entgegnete ich. - "Das stimmt, allerdings müssen Sie drei Monate vorher kündigen". Ist das gerecht? Nein. Ist das legal? Vermutlich ja. Also schön, günstige Tarife ade, ich brauche jetzt ein neues Handy und nicht in 63 Wochen. Also eine Vertragsverlängerung über zwei Jahre (+ drei Monate) abschließen, damit ich mir ein Gerät für 50 Euro mitnehmen kann, wo mich das modernere Nachfolgemodell bei der Konkurrenz gerade mal zehn Euro gekostet hätte. Kündigen muss ich meinen neuen Vertrag laut Vodafone-Mitarbeiterin übrigens "bis zum 31. September 2007". Blöd nur, dass der September gerade mal 30 Tage besitzt. Bedeutet das, die willigen nie mehr in die Scheidung ein? Hoffentlich nicht. Auf meiner nächsten Rechnung fand sich dann noch ohne Vorwarnung ein teurer Zusatzposten namens "HappyLive! UMTS". Das bringt mir unter anderem einen tollen Klingelton pro Monat, den ich nicht brauche. "Anders hätten wir Ihnen das Handy nicht verkaufen können aber in drei Monaten können Sie das wieder kündigen. Kennen Sie übrigens schon .Vodafone Zuhause'?" Hilfe!



AUF DVD VIDEO TRAILER Mit SCARFACE und DER PATE stehen gleich zwei Gangster-Sims in den Startlöchern. Welche eher Ihr Fall sein dürfte, erfahren Sie hier.

Wie heißen die besten Gangster-Filme aller Zeiten? Welchem Filmfreak Sie diese Frage auch stellen – folgende zwei Titel finden sich garantiert unter den Antworten: Brian De Palmas Scarface und Francis Ford Coppolas Der Pate. Obwohl der Streifen Scarface elf Jahre später in die Kinos kam,

erscheinen die Spielumsetzungen im selben Jahr. Genauer gesagt landet EAs Der Pate am 24. März in den Händlerregalen. Vivendis Scarface lässt sich vermutlich noch bis Winter Zeit. Eines haben die Spielumsetzungen der Filme definitiv gemein: Verschiebungen. Geplant waren eigentlich Veröffentlichungen im letzten Jahr, damit Menschen mit virtuellen kriminellen Tendenzen bereits zum Weihnachtsfest am eigenen Gangster-Imperi

um hätten feilen können. Jetzt hat es doch länger gedauert, im Fall von Scarface nahm man gleich ein weiteres Jahr Produktionszeit in Anspruch.

KOPIE ODER DOCH ORIGINAL?

Beide Spiele werden bereits jetzt als GTA-Klone gehandelt. Dabei lässt sich das gar nicht verallgemeinern. Doch jeder der beiden Titel bietet genug Innovationen und viele charakteristische Elemente, weshalb sie zwar im gleichen Genre

anzusiedeln, aber keine Klone sind. Ja, Scarface hat einiges mit Rockstars Hit gemein. Der Pate erinnert eher an Mafia. Frage: Ist Call of Duty 2 automatisch ein Half-Life-Klon, weil man aus der Ego-Perspektive auf Feinde ballert? Antwort: Eben nicht. Statt also in Schubladen zu denken, wollen wir an dieser Stelle auf die Unterschiede und Eigenheiten der Gangster-Epen eingehen. Wir stellen Der Pate und Scarface einander gegenüber, was



Das ist Scarface

Als Kokain-Gangster Tony Montana rollt Al Pacino in Scarface die Unterwelt von Miami von ganz unten auf.

Kuba 1980: Fidel Castro erlaubt seinen Landsteuten die Ausreise in die USA. Klar, dass jede Menge Kriminelle die Chance nutzun, vim im Land der unbegrenzten Megichkeiten Fuß zu fassen. Tony Montana (Al Pacino) ist sie ein Krimineller. Der Zuschauer erlebt dessen knaltharten Aufstieg vom Kleinga Verhrecherdasein wird nicht glorifiert, sondern mit all seinen Schrecken präsentiert. Tonys Aufstieg beeinflusst nicht nur ihn selbst, sondern hatendrum Ausmikungen auf sein Umfeld. Micht zuletzt bedingt durch die kokainsucht, entwickelt Timpt eine handleste Paranola. Er vertraul niemandem meht, die Zügel gleiken ihm zusehends aus den Händen. Am Ende kommt es, wie es kömmen nuss. Regisseur Brian De Pfalm Lieferte, mit diesem Strellen einen der besten Gangster-Filme aller Zeiten ab. Das Drebhuch stammt von Ollter Stone, der spätter etwa für Pfalbon und Natural Bon Millers auf dem Requiestuht kaß. Üprigens basiert die Geschichte eigentlich auf Howard Hawks' gleichnamigem Streifen von 1937 und war ursprünglich als Remake geplant. Aus Budgetreinler endschlief anna in je jed in tur das Malami der Achtzigerjahre. Aktuell ist Starface als geschnittene Ab 1-6 Version im Set mit Caritios Way 2 und als über zehn Minuten tangere, ungeschnittene Erwachsenenfassung auf UVU erhältlich. Aus rechtlichen Gründen durfen wir unseren Lesem nicht verraten, welche Version wir bevorzugen. J., die Welt ist Schliecht!



Sie übrigens wörtlich nehmen dürfen. Auf den folgenden vier Seiten finden Sie jeweils oben alles über Vivendis Scarface und darunter unsere ausführlichen Eindrücke von EAs Der Pate. Auf der letzten Seite dieses Artikels prangt eine Tabelle, wo die Unterschiede und Gemeinsamkeiten von GTA: San Andreas, Mafia, Scarface und Der Pate aufgeführt sind. Darüber hinaus erfolgt eine abschließende Gesamteinschätzung für die kommenden

zwei Titel. Den restlichen Platz an dieser Stelle wollen wir nutzen, um auf einige grundlegende Fakten einzugehen.

ES STEHT WAS AUF DEM SPIEL

Sowohl EA als auch Vivendi Universal stecken richtig viel Kohle und noch mehr Arbeit in ihre Mammutprojekte. Für Der Pate etwa verpflichtete man einige der Originaldersteller zwecks authentischer Sprachaufnahmen. Marlon Brando (gestorben am 1. Juli 2004), Robert Duvall oder auch James Caan liehen den virtuellen Ebenbildern ihre Stimmen, was der Atmosphäre unheimlich zuträglich ist. in Sachen Sprachausgebe gibt sich jedoch auch Scarface opulent. Über 35.000 Zeilen Text wurden für die Dialoge aufgezeichnet. Vivendi konnte Al Pacino, den Star des Scarface-Filmes, jedoch nicht dafür gewinnen, selbst die Sprachaufnahmen im Studio abzuwickeln. Statdessen engagierten die Entdessen engagierten die Entdessen

wickler einen unbekannten Sprecher, der die Schauspieler-Ikone aber wirklich meisterhaft imitiert. Pacinos Stimme habe sich zudem im Laufe der Jahre zu sehr verändert und klinge nicht mehr so wie anno 1983. Optisch gleicht der Digi-Gangster seinem filmischen dagegen Pendant bis aufs Haar. Vivendis Spiel wirkt zudem rauer und moderner. Eben in der Art, wie sich auch das filmische Vorbild von Coppolas Werk unterscheidet.

Das ist der Pate

Francis Ford Coppolas Der Pate erlaubt dreiteilig einen intensiven Blick hinter die Kulissen einer "ehrbaren Familie",

Der Welterfolg wurde für zwölf Oscars nominiert, heimste 1972 dann dech, nur ' drei ein, in den Kategorien bester Film, bestes Drehbuch und bester Schauspieler. Der Streifen basiert auf Mario Puros Roman über eine sülltainische Einwandererfamille, die in den USA Fuß lasst. Familienoberhaupt Wit Gordenne steigt zu einem der mächtigsten Maffa-Bosse auf und fällt schließlicheinem Attentat zum Opfer. Sein Sohn Mickael, der eigentlich einen ordentlichen Beruf erternen sollte. Us gewungen, dusch noch ins Familienopeschaft of gewungen, dusch noch ins Familienopeschaft. einzustelgen. Interessanterweise fällt der Begriff "Math" auf zweimal im gesamten Wurk Der frund dafür war die kländ- Merrican Chri Bights League-Eine Vereinigung, die gegen das Mafra-Innage der Itälar-Amerikanze ankömpfte. Micht Jeder Halberen sei automatisch ein Mafios, meinte der en Vorsitzenders besein Mafios, meinte der en Vorsitzenders besein Mafios, meinte der en Kopfschuss getötet wurde. Wie sich herausstellte, war Colombo selbst ein einflussreisches Mafia-Mitglied. Noch Jahre später bezeichnete man Coppolas Der Pate als. Joseten

Werbespot, der jemals für die Mafia gederich wurde. Zwei Jahre später erhiett Der Pate Z ubrigens ebenfalls einen Oszar in der Kategorie bester Film. Erst 1990 wägte sich Coppula dema zu dem infritten feil der Familiensaga und brach damit sein Versprechen, nie mehr einen Pate Film zudrehen. Finanzielle Probleme zwangen inn zum Undelmken. Wir zumgfehler der VOW Kollnisten im sechlagen 9 fürze. Sollte in Weiser Sammlung fehlen.











SCARFACE:

In einer Schlüsselszene des Films erklärt Tony Montana seiner rechten Hand Manny Ribera, dass man in Amerika Geld braucht, um Macht und somit auch Frauen zu bekommen. Allerdings drückt er sich dabei wesentlich derber aus als wir an dieser Stelle. Das Konzept "Geld, Macht, Frauen" übernahmen die Entwickler des Spiels, sodass Scarface deftiger und materieller veranlagt ist als EAs Konkurrent, Viel Kohle zu scheffeln ist in Scarface wichtig, wie man es ordentlich ausgibt aber noch entscheidender. Mit Hinterhof-Dealereien fängt man klein an, doch durch Missionsabsolvierung kommt man bald zu den ersten Läden, die als Geldwaschanlagen fürs Drogengeschäft dienen. Langsam aber sicher erweitern Sie Ihr Revier und erobern die einzelnen Distrikte Miamis, Wohin mit all den Dollar-Millionen? Von der neuen Inneneinrichtung über schicke Klamotten bis hin zu Protz-Autos lässt sich jede Menge Status-Plunder erstehen, der das Ansehen anschwellen lässt. Damit wachsen auch die Chancen, sich die oder andere der

Wir befinden uns in einer Gasse Gangster durchsiehen ein armes Schwein mit Maschinengewehrsalven. Ein kleiner Junge eilt herbei, sieht seinen Pixel-Papa verenden und schwört Rache. Doch ein älterer Herr mit weisen Augen hält den Kleinen fest: "Warte ab, sei nicht dumm. Wenn du erwachsen bist, übst du Vergeltung. Weißt du denn, wer ich bin, mein Sohn?" Der Kleine nickt, denn jeder kennt Don Vito Corleone. Der Junge weiß auch, dass man den Rat des Paten

befolgen sollte. Nicht nur, weil sich die Tipps des Gangsterbosses meist als richtig erweisen, sondern vor allem, weil der gute Mann keinen Widerspruch duldet. Sicher ahnten Sie es schon: Der kleine Junge, das sind Sie. Nach dem Intro übernehmen Sie nämlich direkt die Kontrolle über ihn, allerdings ist er dann bereits ein gestandenes Mannsbild mit kriminellen Energien. Bevor Sie Ihre Mafiakarriere aber tatsächlich beginnen, basteln Sie sich eine Spielfigur nach Maß. Der entsprechende Edi-

tor ist dermaßen umfangreich, dass es unserem Tester sogar gelang, sein virtuelles Ebenbild zu erschaffen. Ein ganz großer Unterschied zu Vivendis Scarface. Dort ist jeder Spieler dazu verdonnen, als Al Pacinos Alter Ego durch die Gegend zu laufen. In Der Pate jedoch ahnelt kein Held dem anderen

Die Spielwelt besteht aus den New Yorker Bezirken Little Italy, Hell's Kitchen, Brooklyn, New Jersey und Midlown.

Diverse Gangster-Familien kontrollieren unterschiedliche Gebiete, Anlangs tun Sie gut daran, nur in eigenen Gewässern, sprich Corleone-Gebiet, zu fischen. Die feindlichen Ecken können Sie sich noch früh genug einverleiben. Ihre ersten Jobs sind wenig glamouros. Mal sollen Sie ein paar Typen verdreschen oder Schutzgeld aus Ladenbesitzern quetschen. Je erfolgreicher Sie sind, desto wichtiger und natürlich auch schwieriger gestalten sich weitere Aufgaben. Ist ja auch logisch, denn

COLUMN DERSTARIA PATESPELSINGS EI

David DiMartini, Vizepräsident von EA Readwood Shores verriet uns Geheimnisse aus Der Pate.

PC ACTION in allen drai Filmen wird Michael orteone von Al Pacine gespiett. Im Spiet ist er icht dabei, Warum? Liegt es violleicht en Woedd : Dazu kann ich nur sagen, dass wir sehr an Pacino interessiert waren, über seine Beweggründe könnte ich höchstens mutmaßen. Aber es ist doch so: Der Star im Pate-Spiel sind Sie! Der Spieler hat die Hauptrolle, die anderen, prom Figuren unterstützen den Spieler lediglich.

Einspruch! Nach unserer Meinung

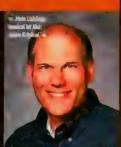
haben wir aus jeder Plattform, sei es Playstation 2, Xbox oder PC, alles rausgeholt. Ver

plaicht man as mit Titeln, die eine abnliche Thematik und ebenfalls eine riesige, frei begehbare Welt bieten, dann setzt Ber Pate durchaus Standards.

PC ACTION list pallel die Atmosphiles de Es ist interessant, dass Sie die Grafik als nicht bahnbrechend ansehen, alter anderer seits von den Zwischensequenzen schwärmen. In den meisten Zwischensequenzen ist Ihre Spielfigur beteiligt. Da Sie Ihre Spielfigur selbst erstellen dürfen ist sie einzigartig. Diese einzigartige Figur platzierten wir nun in einer Welt, die jeder aus dem Pate Film kennt. Sie agieren also in den Zwischensequenzen mit weltberühmten Figuren, was einfach faszinierend ist

PCACTION

Wir haben dem "Freie Welt-Erlebnis' eine neue Dimension verpaßt. Vor altem die Art, wie die Spielwelt auf den Spieler reagiert, ist in Der Pate eine Wucht. Die Steuerung ist sehr innovativ Nicht nur in den Prügelszenen, sondern auch was den Schusswaffengebrauch betrifft. Auch die Freiheit, das Spiel auf verschiedenen Wegen zu meistern. Ich muss nicht jedermans Gewall anton, ich kann verhandeln. wenn ich die entsprechenden Fähigkeiten der Spielfi gur stärker aufbaue. Dazu kommt die Möglichkeit, das Aussehen der Spielfigur selbst bestimmen zu können. Somit hahen wir einen einzigartigen Helden. Wir erschufen quasi einen Sandkasten und erlauben dem eler, eigene Pfade hineinzugraben, mit dem Ziel am Ende selhst zum Paten aufzusteigen.



David DiMartini ist Vizepräsident von EA Redwood Shores. Trotzdem sprach or mit uns!

ICH HABE MIR DEN FILM AN DIE 30 MAL AM STÜCK ANGESEHEN."

» Toll, jetzt dürfen Palagogik Studen ten schen Gangster Spiele entwickeln Pete Low, Spiel-Designer bei Radical Entertain-

ment, ist selt 1995 im Geschäft.

Wir sprachen mit Pete Low, dem Scarface-Spiel-Designer bei Radical Entertainment, über den digitalen Koks-Baron.

PC ACTION ist es nicht fast schon ein wenig blasphemisch, sich an einem Filmklassiker wie Scarface zu vergreifen?

PETE LOW Wir wollen nicht dieselbe Handlung erneut erzählen. Aber vom Standpunkt des Spielerlebnisses aus gesehen, liebten wir alle die Idee, dir die Kontrolle über Tony Montana zu geben, kurz bevor er im Film stirbt. Was wäre, wenn er die Gelegenheit hätte, zu entkommen? Von da aus ging es uns darum, den Stoff weiterzuentwickeln.

PC ACTION Wie of thast du den Film gesehen?

PETEUW Ich habe mir den Film an de 30 Mal am
Stück Angesehen. Es gibt die eine Szene, in der Tony
seinem Freund Manny erklärt, dass man in diesem
Land erst das Geld machen muss, um Macht und
damit frauen, ukrieenen. Dieses Konzent. Geld führt

zu Macht, Reputation und Respekt", bestimmt auch unser Spiel.

PC ACTION Was bedeutet das konkret für den Spielablauf?

FET LOW Im Prinzip dreht sich alles darum, Geld zu machen und dann für Dinge auszugeben, die dir Macht und Respekt bringen. Es gibt diese Kompoente, wo alles, was du in der Welt machst, irgendwie angerechnet wird. Geld zu scheffen ist kein Selbstzweck, du gibt es gezielt für viele verschiedene Dinge aus, die das Spiel beeinflussen. Das ist einer der Schlüsselaspekte, durch die wir uns von vielen anderen "Offene Welt"-Spielen abheben.

PC ACTION Es gibt aber schon Parallelen zwischen Scarface und GTA Vice City, etwa offene

Spielwelt, Gangsterkarriere und Miami-Setting. PETELOW Oberflächlich betrachtet konnte man die beiden Spiele vielleicht vergleichen. Aber wenn du erst einmal zu spielen beginnst, werden dir die zahlreichen Unterschiede auffallen. All die verschiedenen Spielmechaniken und Dialoge von Scarface bieten ein anderes Erlebnis. Die Spieler werden auch feststellen, wie sehr sich unser Miami von dem in Vice City unterscheidet. Wir versuchen keine realistische Darstellung der Stadt: das Straßennetz haben wir so angelegt, dass es möglichst viel Spaß bringt. Die besonderen Schauplätze, auf die wir uns konzentrieren, basieren auf dem Scarface-Film. Und die Stadt Miami ist nur ein Aspekt unserer Welt. Ein wesentlicher Teit des Spiels findet auch auf offenem Meer und Inseln statt. Wenn du Schmuggelfahrten gach Miami. unternimmst, ist das ein völlig anderes Erlebnis.

sechs "Femme fatales" anzulachen, die auf Highheels durchs Spiel staksen. Richtig scharfe Edelmiezen sind eben nicht so einfach zufrieden zu stellen, weshalb PC ACTION-Redakteure meist ... aber lassen wir das. Das auch nur so nebenbei. Käuflich sind in Scarface auch diverse spielerische Erleichterungen: Keinen Bock, selbst zu fahren? Die Limo mit Chauffeur kutschiert Sie ans Ziel. Und wer geht schon gern solo zum Bandenkrieg? Eben! Deshalb scharen Sie einfach be-

waffnete Handlanger um sich, die gegen Vorkasse ihr Leben für den Spieler riskieren. Das Scarface-Spiel nimmt sich übrigens eine große Freiheit gegenüber der Filmvorlage heraus. Da stirbt Hauptdarsteller Montana im Kugelhagel eines Killerschwadrons, das vom bolivianischen Drogenproduzenten Sosa engagiert wurde. Vivendis Umsetzung dreht die Uhr ganz kurz zurück. Im Auftaktlevel des Spiels haben Sie es nämlich in der Hand, diese Massenschießerei zu überleben. Wie im Film bieten Sie Sosas Pistoleros Paroli, können aber entkommen, bevor man Ihnen den Rest gibt. Ein Geheimtunnel macht das möglich. Nach ein paar Monaten im Exil tauchen Sie wieder in Miami auf. Klar, dass Sie dem fiesen Verräter Sosa an den Kragen wollen. Da gibt es aber ein kleines Problem: Sie haben weder Geld noch Einfluss, Ihre einstigen Reviere und Besitztümer teilten konkurrierende Ganovengangs untereinander auf. Doch nur wer das Geld hat, hat die Macht, etwas zu bewegen. Ihr erstes Ziel im Scarface-Spiel ist es also, die Drogengeschäfte Miamis unter Kontrolle zu bringen; der Konkurrenz zu zeigen, dass der guteTony zurück ist. Erst wenn Sie genug Respekt und Geld verdient haben, sind Sie in der Lage, Sosa in seiner südamerikanischen Festung zur Strecke zu bringen. Ja, auch das hat der actionreiche Titel mit Electronic Arts' Der Pate gemein: Unter anderem dient Rache als eines der Motive.

je näher Sie den rivalisieren den Familien auf die Pelle rücken, desto angespannter ist die Gesamtsituation, Den gräßten Teil des Spiels verbringen Sie auf den Beinen. Sie laufen durch die Straßen New Yorks, treiben sich in zwielichtigen Hinterhöfen und Gebäuden herum Erfreulich ist, dass der Wechsel von der Außen- in die Innenwelt, nicht von Ladezeiten unterbrochen wird. Ein Pluspunkt, den auch Scarface für sich verbuchen kann. Falls Ihnen das Gerenne zu dumm ist, schnappen Sie sich ein Auto und fahren bequem zur Arbeit. Wobei das Gerase schon mal in Stress ausartet. Etwa wenn Sie den schwer verletzten Don im Krankenwagen durch die Stadt bugsieren. Dabei steuern sich die Vehikel realistischer als es laut Entwickler in Scarface der Fall sein dürfte Schön ist besonders, dass Sie in Der Pate Erfahrungspunkte wie in einem Rollenspiel kassieren, die Sie in Ihre diversen Fähigkeiten investieren. Damit verbessern Sie Nahkampfeigenschaften, Schussgenauigkeit, Verteidigungswerte, Geschwindigkeit und Intelligenz der Hauptfigur.



Die dümmsten Verbrechensopfer der Welt!

Manche Verbrechen sind der Dummheit der Beteiligten zu verdanken. Hier einige Extrembeispiele.



"Ich dachte, Babystrich ist ein anderes Wort für Schwangerschaftsstreifen. Ich sollte in 'Anschaffenburg arbeiten. Ich dachte, die meinen die Stadt, dabei war es ein Freudenhaus!", schluchzt Jaquelin S. Sie ging russischen Zuhältern auf den Leim.



Platzwart Waldemar B. ruinierte den Fußball-Verein "Klötewitz Kloten". Eigentlich sollte er Ball-Lack kaufen, um den alten Lederkugeln neuen Glanz zu verleihen. Statt dessen kaufte er Michael Ballack ein. Klötewitz-Manager Willi B. beging Suizid.

TASAL.

Johannes "Reinstecke" Fuchs verkaufte einem Fernsehsender flese Sex-Videos. Statt. Tiere vor der Kamera" drehte er diesem "Klistiere vor der Kamera" an. Die Ausstrahtung geriet zum Skandal. Unser Bild zeigt den 100-Meter-Einlauf der Herren.

SCARFACE

Genau wie Der Pate bietet auch Scarface die Möglichkeit, verbal zu verhandeln. In einem Minispiel müssen Sie gutes Timing beweisen, damit Sie genau den richtigen Verhandlungs-Tonfall erwischen. IstTony zu brav, kriegt er weniger Kohle raus; haut er zu sehr auf die Kacke, kommt es schomal zu gewalttätigen Auseinandersetzungen. In vier Sektionen Miamis übernehmen Sie insgesamt 16 Geschäfte, die auch als Missionsquelle

gegen feindliche Angriffe verteidigt werden. Generell sind die Aufgaben im Spiel eine Mischung aus Story-Missionen und optionalen Jobs. Nicht nur das hat Scarface mit Der Pate gemein. Ein Statistik-Bildschirm gibt zudem Aufschluss darüber, woran Sie arbeiten sollten, um die nächste Story-Mission freizuschalten: das eigene Ansehen verbessern, mehr Geld verdienen, gegnerische Reviere erobern und solche Sachen.

dienen oder hin und wieder

BALLERN, PRUGELN, FLUCHEN

Die Kampfsteuerung ist sowohl in Scarface als auch beim
Paten weitaus raffinierter als
bei der bestehenden Konkurrenz. Feuert Tony etwa einem
Gegner in den Waffenarm, ist
dieser schneller kampfunfähig. Das spart Munition und
verbessert seinen Ruf als virtuoser Schütze. Im weiteren
Spielverlauf sind die Feinde
immer gerissener, nutzen
mehr Deckungsmöglichkeiten,
wodurch manuelles Zielen immer wichtiger ist. Die im Spiel

enthaltenen 20 Waffen sollen sich laut Entwickler zum Teil aufrüsten lassen. Beispielsweise mit Schalldämpfern oder erweiterten Magazinen. Blei zu verspritzen ist aber nicht immer die beste Wahl. Vor allem nicht, wenn es etwas leiser zugehen soll. Deshalb kann sich Tony auch im Nahkampf wehren, mit blanken Fäusten, Schlagstöcken und anderen Spielzeugen. Keine Bange, auch die berühmte Kettensäge hat er im Unser Drogenboss Genäck.



Im Gegensatz zu Take 2s Mafia oder der GTA-Reihe geht nicht nur Scarface mehr ins Detail Auch Der Pate bietet umlang reichere Interaktionsmöglich keiten. Das beginnt schon beim Geballer. Sie können gezielt Pixel-Korperteile anvisieren, um etwa einen Gegner kampli oder bewegungsun-fähig zu machen. Zwingen Sie einen Kontrahenten in die Knie, rütteln Sie kraftig durch, um an Informationen zu gelangen. Ja, es gibt auch einen so genannien Execution-Move. der Verhandlungen abrupt beendet. Meist ist es jedoch besser, Personen zur Kooperation zu zwingen. Ist Ihr Intelligenzwert hoch genug. genügen ein paar Kraftausdrücke doch meist empfiehlt es sich, die Person mittels einer härteren Gangart einzuschüchtern. Dabei muss sich die raue Gangart aber nicht gegen die Person selbst richten. Demolieren Sie etwa die Wursttheke der Metzgerei oder werfen Sie einfach einen Kunden durchs Schaufenster, zeigt das beim Inhaber genauso Wirkung, Em Balken auf dem Schirm zeigt, wann der Wille der Zielperson gebrochen ist.

verfügt darüber hinaus über zwei besondere Angriffe. Bei der "blinden Wut" wechselt die Ansicht in die Ego-Perspektive und Tony mäht Feinde besonders flott und brachial aus den Socken Mithilfe der "Fluch"-Taste, brüllt Montana auf Knopfdruck Schimpftiraden, die Feinde beleidigen, aus der Deckung locken, einschüchtern oder zur Aufgabe bewegen. Das ist zwar lustig, aber auch nicht völlig jugendfrei. Laut Vivendi gibt es wohl keine deutsche Synchronisation. Untertitel machen uns Deutschen Sätze wie etwa "Why don't you try stickin' yo head up jour ass and see if it fits", trotzdem verständlich. *Räusper* Da Miami nicht nur ein raues, sondern auch riesiges Pflaster ist, haben die Entwickler jede Menge Fahrzeuge eingebaut, Autos, Boote und sogar Flugzeuge bringen Sie schneller ans Ziel. In der Hinsicht hat Der Pate also weniger zu bieten. Die Steuerung der Scarface-Karossen soll arcadelastig, unkompliziert und auf Spaß ausgelegt sein, erklärte uns Scarface-Game Designer Pete Low im Gespräch.







Kommen wir zu den Nebenmissionen. Außer den Hauptjobs gibt es namlich eine Menge mehr zu tun. Eine Vielzahl illegaler Kasinos und Clubs, aber auch legale Laden wie etwa Restaurants, wecken den bosen Buben in Ihnen, 150 Geschäfte und 100 zwielichtige Schuppen, um genau zu sein. Warum "überreden" Sie die Besitzer nicht, Sie als Teilhaber zu akzeptieren? Oder Sie überfallen die Butzen einfach und sacken die Einnahmen komplett ein. Während.

> ≫Hat eine weiße Weste: Carsten Spengemann.≪

Sie sich also an die Spitze der Corleone-Familie vorarbeiten, sollten Sie diese Nebenverdienste tunlichst nicht außer Acht lassen - die bringen richtig Kohle und noch mehr Gaudi. Dje sauer verdienten Kröten investieren Sie nicht nur in neue, schickere Klamotten. sondern auch in Waffen und andere Utensilien, die man als Mafiosi halt so braucht. Gene-rell gilt: Je illegalar die Ware, desta diskreter der Shop, Dynamit, dass Sie zum Sprengen brauchen, finden Sie eher bei fiesen Hinterhof-Dealern als im Laden um die Ecke. Bevor wir es vergessen: Auch Informationen lassen sich kaufen. Schmierige Informanten haben immer etwas zu erzählen, wenn der Preis stimmt und selbst die städtische Polente sieht eher weg, wenn man ihnen ein paar Scheine gibt In Der Pate stecken Sie ihre. Knete also vor allem in praktische Sachen, in Scarface hingegen protzen Sie richtig Etwas mehr Glamour hatten wir uns bei den Autostrecken gewünscht, die in Der Pate die Stadtviertel verbinden

Die sehen wirklich sehr, sehr langweilig aus. Im Gegensatz Vivendis Konkurrenten wirkt der Wechsel zwischen den Vierteln per Vehikel in der Vorabversion hier noch aufgesetzt. Ellenlange, immer gleich aussehende Strecken mit verwirrenden Abzweigungen zerrten an unseren Nerven. Des Weiteren hatten wir uns über eine Schnellspeicherfunktion gefreut, die allerdings auch keiner der anderen Konkurrenten bietet. In so genannten Save-Houses speichern Sie den Spielfonschritt manuell

Stactronic Arts field nicht zu Unracht gern herine, dass deren Filmumsetzung viele Originalsters schmilcken – aber dienem Felit einer der wichtigeten Minne.



So sight Michael Corlegne im Spiel aus

Al Pacino, der in allen Ber Pate-Filmen den Michael Corteope und somit die Titelfigur spielte, hatte anscheinend keinen Bock, in (As Work zu erscheinen. Wir staunten nicht schlecht, als wir im Spiel endlich Michael Corteone kennen lernen sollten und uns dann ein Unbekannter gegenübersall. Natürlich fragten wir bei den Entwicklern nach und deren Antwort lautete: _Al Pacino ist unglücklicherweise nicht an unsorem Projekt beteiligt. Michael Corleone ist trotzdem ein großer und wichtiger Restandteil der Story, Wir haben die Figus destrate der Romanvortage von Mario Puzo nachemplunden Da Al Pacino in Vivendis

Scarface-Spiel die Hauptrolle innehat, können wir den Charakterdarsteller ja immer noch beim Zocken bewu Trotzdem geht uns der Mirne in LAs Der Pale machtig ab. Man stelle sich nur voc, Electronic Arts veröffentlicht irnend nine Umsetzung von Teil 2 und 3. In den Streiten dreht sich ja so ziemlich alles um Al Pacines Charakter Michael Cortinove, Hoffen wir, dass die Verantwortlichen bis dahin ninen Weg Anden, Pacino zu verpflichten. Vielleicht sollten Sie ihm einfach ein Angebol unterbreiten, dass er anmöglich ablehnen kann. Mist, jeizt haben wir die Phrase duch noch verbraten.





DAS FAZIT

Eines ist bereits jetzt klar: Scarface kommt eine ganze Ecke härter daher als Der Pate. Das liegt nicht nur an raueren Szenen, denn damit geizt auch EAs Titel nicht. Doch allein die deftigere Sprache, die übrigens perfekt das Flair der Filmvorlage widerspiegelt, dürfte frommen Naturen die Schamesröte ins Gesicht treiben. Schlimm? Na ja, das dient eben auch als Spielelement, da Sie Ihren virtuellen Mitmenschen per Knopfdruck saftige Flüche um die Ohren klatschen müssen Ein weiterer Unterschied der Titel: Scarface beginnt mit dem Filmfinale. Alles was folgt, hat man sich extra für das Spiel aus den Fingern gesogen und

mit aus der Vorlage bekannten Elementen garniert. Dank des bekannten Drehbuchautors Frank McKenna (SWAT, Blow) hat es die Story trotzdem in sich. Der Pate verwebt hingegen geschickt die Geschichte des Kultfilms mit neuen Elementen. Es ist faszinierend. tausend Mal gesehene Filmszenen endlich mal aus einer neuen Perspektive betrachten zu können. Eventuell ein Vorteil für Der Pate? Darüber hinaus weiß man über die grafische Qualität von Scarface immer noch rein gar nichts. Wie bereits erwähnt, bekamen wir bisher nur die Playstation-2-Version zu Gesicht. Multi-Plattform-Titel neigen aber manchmal dazu, auf dem PC eher

schwach auszusehen. Der Pate hingegen wurde von uns ausgiebig gespielt und für sehr gut befunden. Das Spiel wirkt wie ein aufgemotztes Mafia, allerdings erreicht es stellenweise noch nicht ganz dessen Finesse. Trotzdem: Wer Mafia mochte, wird sicherlich Der Pate lieben. Storylastig, elegant, klassisch und trotzdem sehr innovativ. GTA-Fans, die gern viel herumstreunen, treiben wohl lieber als Tony Montana im Miami der Achtzigerjahre ihr Unwesen, Da Scarface locker ein halbes Jahr später erscheint, bleibt aber eigentlich genug Zeit, um beide Spiele in aller Ruhe zu zocken. Ahmet Isciturk/Heinrich Lenhardt

Info: www.scarfacegame.com

Scarface

»Wie kannst du es wageĥ, meine Pizza mit Kokosnüssen und Bananen zu belegen?≪

GENRE
HERSTELLER
FERTIG ZU
ERSCHEINT
VERGLEICHBAR

Action-Adventure Vivendi Universal/Radical 65% Winter 2006 GTA Vice City

my cut of the daught

Der Pate

GENRE HERSTELLER FERTIG ZU ERSCHEINT VERGLEICHBAR Action-Adventure EA Redwood Shores 96% 24. März 2006 Marin

AHMET

EAS Der Pate habe ich austührlich am PC gespielt und bin ziemlüch angetan. Von Vivendis Scarface hingegen gab es nur eine Präsentation der Playstation-2-Version. Noch auf der diesjährigen E3 wirkte der Titel wie ein sicherer Flog. Mittlerweile steckt aber richtig Potenzial – und Geld – drin. Altein schon die Moglichkeit, Tony Montana auf Knepfdruck fluchen zu lassen, ist für nich den Kauf wert. Meine Prognose: GTA-Fans dürften eher mit Scarface in Fülker finden. Mafla-Junger bevorzugen wohl EAs eleganteren Paten.

Welches Spiel ist dir ein Verbrechen wert? Der Pate arientiert sich über zu Matie, Scarface geht mehr in Richtung 674. Wir machen ihnen die Entscheidung leichter.

A. Der Pate

Geschichte

Spielprinzip

Schauplatz

Besonderes

Zielgruppe

Gamiert die Story des Kuttfilms Der Pate mit neuen Elementen, Sie mimen Genen Nobody, der sich an der Spitze der Corteone-Familie kampft.

Absolvieren Sie erfolgreich Story-Missionen, um vom Famili-noberbaupt befördert zu werden. Eine Vielzahl Nebenmissionen vergrößern Konto und Einfluss Ihres Helden.

Spiett in New York und Umgebung und umfasst eine Zeitspanne von zehn Jahren. Von 1945 bis 1955 verdienen Sie sich dan Respekt der Familien.

Das Kampfsystem ist sehr gut durchdacht, bletet vor allem im Nahkampf ein innevatives Steuerungskonzept. Rollenspieletemente oarantieren Soletiefe.

Für erklärte Fans von Coppolas Filmfrikoge ist das Spel definitiv Pflicht-Auch wer Take 2s Malia in sein Herz schloss, dürfte mit *Der Pate* mehr als glücklich werden.

8. Scarface

Das Spiel ist eher eine storymäßige Fortsetzung des Kultstreifens. Teny Montana kehrt aus der Versenkung zurück und will weder an die Spitze

Storylastige Hauptjobs und Nebenzieleje mehr Besitz Sie haben, desto heher ist Ihr Ansehen. Viele Missionen werden erst freigeschaltet, wenn besondere Auftagen erfüllt sind

Spielt grüftenteils im Maam der Achtzigerjahre. Allerdings filegen Sin auch Insein an und begeögen sich zum Racheengel-Finale nach Südamerika

im "Blinde Wut" - Modus wechselt das Spiel in die Ego-Perspektive. Ebenfalls besonders cool: Auf Tastendruck durfen Sie Ihre Mitmenschen im Spiel gezielt verhal attackieren.

Für alle, die wissen möchten, was passiert wäre, hätte Teny Montana das Fürnmuste übertebt. Auch wei gern an 674-Stil herumstreunt, ist mit Scarface voraussichtlich gut äedient.

C. GTA: San Andreas

Sie mimen den Krimineiten Cart Johnson, der nach Jahren nach San Andreas zurückkehrt. Der Grund: Seine Mutter wurde ermordet

Im Vergleich zur Künkurrenz geht es freier und weniger storylastig zur Sachs. Neben den Hungtzieten, die die Story vorantreiben, gibt es unzählige Nebentäligkeilen zu ontdecken.

Snielt in den Neunzigern auf einer Art Mini-Kontinent, der in einzelne Städte aufgeteilt ist. Bietet im Vergleich zur Konkurrenz die größte Spielwelt.

Omch Fitness frammig und Nährungsaufnahme stärken Sie Ihra Spielfigur, was sich sogar im Aussehen widerspiegelt. Bemerkenswert: Das Spiel hietet rund 150 Stunden Spaß.

Das ausgiebige Hip-Hop-Gangstergetue, ist Beschmackssache. Wer eine riesige Spielwett mit ungl mateiner Freiheit einer straffen Erzahtstruktur vorzieht greiff hier jedoch ehne Zögern zu.

U. Mafia

Thomas, ein Taxifahrer, wird eher dorch einen Zufall zum Maßa-Mitglied. Fortan muss er für den durchtriebenen Paten Dan Salien arbeiten

Abseits der Story-Missionen gibt es weitaus weniger zu tun als bei der Konkurrenz. Dafür ist eine straffere, spannendere Erzählstruktur mnoürn.

Das Ganze ist im Amerika der Dreißigerjahr angrwiedett. Im Verpleich zu den anderen Titeln auf dieser Seite ist die Spielwett relativ klein.

Sehr ausgeilte Fahrphysik der Vehiket und detailtiertes Level Besign. Perfekt erzählte Story, wahnsinnig spannende Zwischensequenzen.

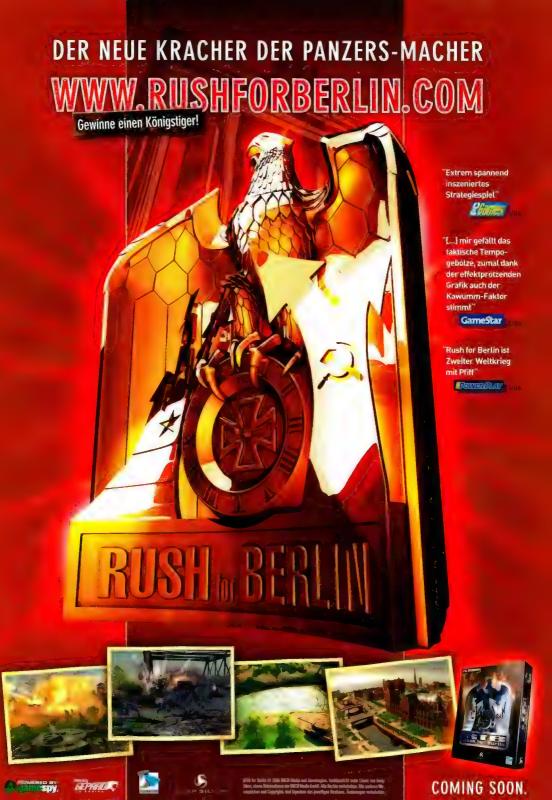
Wer mehr Wert auf eine gut erzählte, klassische Gangstergeschichte legt als auf eine gigantische Welt mit spieterischer Freiheit, kommt an *Mafia* nicht vorbei.















THE ELDER SCROLLS 4: OBLIVION

Nicht nur Rollenspielfans werden angesichts dieser Fantasy-Weit seinwaß, Nach dem Millonemseller The Elder Scrolle. Morrowind verspricht auch der Nachfolger wieder schaftose Nächte. Allein schon wegen der atemberaubenden Grafik durfte The Elder Scroll st. Oblivion zum PC-Großereignis der Jahres werden blumstliche Intelligenz, Spielkemfort, Monster- und Schätzegenerierung oder Talent- und Kampfsystem: The Elder Scrolls 4: Oblivion macht kühnste Fantasy-Träume wahr. Erscheint Intel Mär 2006.

PRÄMIENNUMMER: 002869

SPELLFORCE 2

Spellfarze 2 bietet dem Spieler die Möglichkeit, gleich zwei spannende Rollen zu übernehmen: Einerseits kann er als Heerführer in Echtzeit seine Armene befolligen, andererseits kämpft er als Held an der Front, löst unzählige Aufgaben und besiegt mächtige Feinde. Und die Graffik des Spieles ist wahrlich vom Allerfeinsten. Spellforze 2 bietet ein gelungene Synthese von klassischer Echtzeit-Strategie und Rollenspiel. Gehärt auf jeden Fall in die Kategorie: "Haben müssen!" Erscheit Enfol März 2006

PRÄMIENNUMMER: 002896





STAR WARS: EMPIRE AT WAR

Echtzert-Strategie in beeindruckender 3D-Grafik. Es erwartet Sie eine spannende Aufgabe mit strategischer Kriegsplanung und Echtzeit-Schlachten. Erscheint: 23.2.2006

PRÄMIENNUMMER: 002870



STAR WARS BATTLEFRONT 2

Wetzen Sie die Lichtschwerter und putzen Sie die Blaster: Der Krieg der Sterne ist zum zweiten Mal entflammt)

PRÄMIENNUMMER: 002817



Atemberaubende Grafik und realistische Physik! Battlefield 2 ist zweifellos erste Wahl für alle Fans taktischer Mehrspieler-Duelle. Ein Spiel, das alles richtig macht - also zugreifen!

PRÄMIENNUMMER: 002705



DER PATE *

Im Spiel zum Filmklassiker werden Sie in den Corleone-Clan aufgenommen und steigen zum Don auf. Erscheint: 24.3.2006. *Ausweiskopie des Prämienempfängers notwendig! PRÄMIENNUMMER: 002835



CALL OF DUTY 2

Atmosphäre, Soundkulisse und Detailreichtum sind die größten Stärken des coolen Shooters Call of Duty 2! *Ausweiskopie des Prämienempfängers notwendig! PRÄMIENNUMMER: 002816



F.E.A.R. *

Alarm im Raumfahrt-Komplex: Regierungsgebäude gekapert! Es folgt purer Nervenkitzel und ein Feuerwerk an Effekten ... *Ausweiskopie des Prämienempfängers notwendig! PRÄMIENNUMMER: 002744

Telefon-Nr./E-Mail (für weitere Informationen) Die Prämie geht an folgende Anschrift: (*Ausweiskopie des Prämienempfängers erforderlich)

Telefon-Nr/E-Mail (für weitere Informationen)

Name, Vorname Straße, Hausnummer

PLZ, Wohnort

S.T.A.L.K.E.R. Endzeitstimmung! Top-Grafik und ein einzigartiges Lebenssimulationssystem garantieren ein außergewöhnliches Ego-Shooter-Erlebnist Erscheint: Oktober 2006 PRÄMIENNUMMER: 002633



PRÄMIEN-NUMMER: 082831



RAZER DIAMONDBACK PLASMA LIMITED EDITION

Die weltweit erste optische Maus mit einem 1.600-dpi-Sensor und 16-Bit-Datenubertragung. Die Abtastrate von 5,8 Megapixeln bei 6.500 Bildern pro Sekunde ermöglicht extreme Beschleunigungsraten und eine maximale Geschwindigkeit von

Bequemer und schneller online abonnieren:

abo.pcaction.de

Dort finden Sie auch eine Übersicht sämtlicher Abo-Angebote von PC ACTION und weiterer COMPUTEC-Magazine.



Coupon ausgefüllt per Post oder Fax an: Computec Media AG, Aboservice CSJ, Postfach 14 02 20, 80452 München, Telefon: +49 (0)89 20 959 125, Fax: +49 (0)89 20 028	111
Für Österreich: Leserservice GmbH, St. Leonharder Str. 10, A - 5081 Anif, Fax: +43 (0)6246 8825277	_

☐ Ja, ICA MOCRTE das PC-ACTIVII—HDO MIT DUD (€ \$1.80/12 (Negaden (=€ \.NO/Neg), (Nestand € 83.80/12 (Nespaden, Esterrenc) € 87.80/12 (Neg)	Folgende Prämle möchte ich heben: Prämie Prämie
Ja, ich möchte das PC-ACTION-Ab-18-Abo mit DVD IRVIR die kan ur engerchtet werden, was die desaussiepe des even Blouwerten nityeschoft und (e 513/1/2 bragaben (=c 1/10/brag) diestami e 63/36/12 bragaben Esterreich e FV/10/12 brag)	* Ausweiskapie des Prinnenemofengens zum Niedweis der Volljabrigkeit notwendigt
Adresse des neuen Abonnenten, an die auch die Abo-Rechnung geschickt wird (bitte in Druckbuchsteben ausfüllen):	Gewünschte Zahlungsweise des Abos: Bite beschten: Bei Bankeinzug erhalten Sie zusätzlich zwei Ausgaben kostenios! Bequem per <u>Bankeinzug</u> (Prämienlieferzeit in D ca. 2-3 Wochen)
Name, Vorname	Kreditinstitut:
Straße, Hausnummer	Konto-Nr.:
PLZ, Wohnort	

☐ Gegen Rechnung (Prämienlieferzeit in D 6-8 Wochen)

Aus enchlichen Gründen dürfen Freimenenpflänger und Abonnent nicht am und dieselbe Ferson sein. Der neue Abonnent ver in den letzten 12 Monaten nicht aus und dieselbe Ferson sein. Der neue Abonnent der Kaupsten und dieselbe Ferson sein. Der Schaupsten und werfenger sich die Judomatisch um weiten 12 Ausgaben und Statestens verlänger sich die Judomatisch um weiten 12 Ausgaben und Statestens seuchs Wochen vor Ablauf dies Bezugszeitraumes geklindigt wird. Der Prämer gelt ist erst nech Bezaldung der Rechtung zu Des Abo-Angebot tijlt nur frü PC geste von zu zuwe bezug den von zu zuwe das und zu der Schaupsten der Schaup

Datum, Unterschrift des Abonnenten (bei Minderjährigen gesetzl. Vertreter)

Ich bin damit einverstanden, dass Sie mich auch per Post, Telefon oder E-Mail über interessante Angebote informieren (ggf. streichen).



Spiel den Königs-Walzer!

Ob auf russischer, deutscher oder alliierter Seite: In PAN-ZER ELITE ACTION steuem Sie die idiotensichersten Panzer der Welt.

Diese verdammten Bomberstaffeln! Lassen einem keine Zeit, mal an einem Fleck zu verharren. Nein, dauernd muss man in Bewegung bleiben, um nicht ins Gras zu beißen. Auch wenn wir in einem Stahlkoloss sitzen, der mehrereTonnen wiegt, sind wir eben nicht unverwundbar. Einen

Fluss sollen wir überqueren, doch die Brücke ist im Arsch. Dabei zeigt das Radar ganz klar, dass wir da rüber sollen. Während weitere Bomben auf unsere Umgebung einprasseln, fällt es uns wie Geräteschuppen aus den Augen. Wir tuckern einfach über die dicken Eisschollen! Das funktioniert prima, doch auf der anderen Seite belästigen uns Geschütztürme und Fußsoldaten. Die blasen wir umgehend von der virtuellen Landkarte und neter des wirtuellen Landkarte und neter dasse wir umgehend von der virtuellen Landkarte und neter des seines wir umgehend von der virtuellen Landkarte und neter dasse wir dasse wir umgehend von der virtuellen Landkarte und neter dasse wir da

benbei legen wir gleich noch ärmliche russische Behausungen in Schutt und Asche. Beim Wiederaufbau haben die Dorfbewohner dann wenigstens genug Arbeit.

INTELLIGENTE HILFE

Panzer Elite Action ist ein reinrassiger Action-Titel, in dem Sie einen fetten Tank aus der Verfolgerperspektive steuern. Dabei zoomen Sie jederzeit stufenlos rein oder raus, bestimmen die Fahrtrichtung mit den WASD-Tasten und zielen per Maus. Im Menü wählen Sie optional ein vereinfachtes Fahrverhalten, was weniger realistisch, aber kinderleicht bedienbar rüberkommt. Apropos leicht: Zum hirnlosen Geballer verkommt das Ganze trotz Action-Schwerpunkt nicht. Beispielsweise erhalten Sie Begleitung durch weitere Panzer, die in der Regel eigenständig handeln, doch erst dann zur Höchstform auflaufen, wenn sie entspre-

🛮 DAS WICHTIGSTE, WAS EIN GUTES SPIEL BIETEN MUSS, IST ENTHALTEN: SPASSI[©]



Der Vorgänger war eine Hardcore-Simulation, doch *Panzer Elite Action* geht genau in die entgegengesetzte Richtung. Produzent Michael Hengst erklärt, warum das so ist und wie man den Weltfrieden erreicht.

PC ACTION Glauben Sie, dass Fans des Originals vom Nachfolger entlauscht sein konnten? MICHAEL nENGST Panzer Elite war ja eine Hardcore-Simulation. In Panzer Elite Action

Hardcore-Simulation. In Parase Italia Action haben wir das Ganze mehr den aktuellen Ansprüchen angesast. Versteht mich jetzt nicht falsch - ich liebe Simulationen! Trotzdem sind die Zeiten der dreihundertseitigen Anleitungen und 78 Tasten-Homblimationen passé: Das Wichtigste, was ein gutes Spiel bieten muss, ist enthalten: Speals

PC ACTION Warum macht es uns eigentlich immer so viel Freude, Dinge zu zerstaren? MICHAEL HENGS! Das ist eine Frage für die Philosophen, Anthropologen und Psychiater, Wieso macht es Spell, eine Sandburg mit dem Wassereimer zu schänden? Spielzeug mit Böltern zu vernichten, die von Silvester übrig blieben? Findet die Antwort darauf und wir halten die Lösung für den Wettfrieden in den Handen!

PC ACTION Habt threchte Panzer studiert oder sed gar mit welchen gefahren?
MCMACL HERDST Ich nicht, aber die Entwickler schon. Außerhalb Berlins gibt es so einen Übungsplatz, wo man in einem echten T-55 durch die Gegend brettert. Die haben dort sogar Sound-Effekte für das Spiel aufgezeichnet.

PC ACTION Warum spielen wir eigentlich Kriegsspiele, obwohl wir im echten Leben keinen Bock auf Krieg haben? McDAT_LENOST 1ch hatte mad die Ehre, Ken Oakley zu interviewen. Ein Mitglied der Royal Navy, der uns für Eides Commandos zur Saits schauf knudeltwissen, ohne sfür ihn

Navi Asan, der uns für Erdes Commandes zur Seite stand. Ich wollte wissen, ob es für ihn nicht merkwürdig wert, dass Kids beutzutage virtuelle Schlachten austragen, die er leibheftig ertebt und in dienen er Kameraden verloren hat. Er meinte, es wäre sicherlich merkwürdig, aber das eine ist eben ein Spiel und das andere die Realtat. Seit dem Zweiten Welktrig vergingen 60 Jahre und da neigt man wohl dazu, den wirklichen Schecken zu vergessen.



>Blöd: Wenn man beim Waldbrand hentlich Napalm statt Wasser abwirft Ȇbrigens: Obwohl Schildkröten Panzerechsen sind, dürfen sie keinen T-55 fahren.«

er Panzer hat seine ganz spezielle Schwachstelle. Meistens auf der Rück- oder Unterseite

chende Kommandos erhalten. Das Befehlssystem ist dabei in Offensiv- (F-Taste) und Defensiv-Kommandos (G-Taste) aufgesplittet. So geben Sie der Gruppe etwa den Befehl, ein Ziel zu flankieren, in Formation zu gehen oder zurückzufallen. Einfach, aber äußerst effektiv. Trotzdem bleibt die meiste Arbeit an Ihnen selbst hängen. Mit der linken Maustaste feuern Sie Panzer-Geschosse ab, die rechte eröffnet das MG-Feuer, Ideal, um Pixel-Fußsoldaten gleich dutzendweise umzumähen. Das Zielen ist dabei recht anspruchsvoll. Fahrtgeschwindigkeit und Beschaffenheit des Terrains spielen eine große Rolle. Wer

mit Vollgas über Buckelpisten brettert, muss sich nicht wundern, wenn er einen Elefantenhintern aus zwei Meter Entfernug verfehlt - wobei wir nicht glauben, dass unser Kollege Marc Brehme als Gegner am Start ist.

DAS MACHT WAS HER

Unsere Vorabversion bot nur drei Missionen, die Sie auf Seiten der Allijerten, Russen oder Deutschen spielen. Dabei steuern Sie natürlich auch die entsprechenden Tank-Modelle der Parteien. Als Alliierter säuberten wir etwa einen Strandabschnitt, auf russischer Seite fegten wir den Feind vom Angesicht der schneebedeckten Erde und legten einen Funkturm lahm. Das spielte sich richtig spannend und sah dabei auch noch gut aus. Vor allem die Explosionen und Details wie umknickende Bäume und zerstörbare Gebäude schüren Schadenfreude. Dass die dicken Stahlbrummer zudem richtig detailliert erscheinen, passt uns auch in den Kram. Ob das Spielprinzip längerfristig überzeugt, muss die finale Version beweisen, die satte 18 Levels umfasst. Die enthält dann auch einen Mehrspieler-Modus für bis zu 32 Panzer-Kommandeure. Das verspricht ein munteres Geballerel Ahmet Isciturk

Panzer Elite Action

GENRE Action HERSTELLER ZootFly/Deep Silver/Jowood FERTIG 7U **FRSCHEINT** 29. März 2006 VERGLEICHBAR WW 2 Tank Commander

AHMET ISCITÜRK



Für die Hardcore-Simulation Panzer Elite war ich immer zu blöd. Das ist jetzt kein Problem mehr, da der Nachfolger eine idiotensichere Steuerung bietet. Ein Spaziergang ist das Teil trotzdem nicht, da es selbst der leichteste Schwierigkeitsgrad bereits ganz schön in sich hat. In der Vorabversion funzte der Mehrspieler-Modus zwar noch nicht - Spaß hatte ich trotzdem, was an der Nonstop-Action liegt. Hoffen wir, das die restlichen Levels genauso viel Gaudi bereiten wie die drei Missionen der vorliegenden Fassung.







In PREY werden Erdenbürger zu Alien-Futter verarbeitet. Das könnte Hauptdarsteller Tommy auch blühen. Retten Sie ihn und seine Schnitte!

Wir kleben an einer Art Fließband und bewegen uns durch die Innereien eines Raumschiffs. Aus jeder Ecke dringen grauenvolle Schreie zu uns rüber, von Menschen, die grauenvoll leiden. Was passiert hier? Warum wurden die Erdlinge entführt? Die Antwort folgt umgehend. Ein Typ hängt an der Wand. Plötzlich bohren sich ihm mehrere spitze Rohre in den Körper, Pixelblut spritzt und unsere schreckliche Vorahnung bewahrheitet sich: Wir befinden uns tatsächlich in einem fliegenden Schlachthof. Als wir dann mitansehen müssen, wie unser eigener Großvater zu Tode penetriert wird, ist der Wunsch zu flüchten noch ein ganzes Stück stärker geworden ...

ROTHAUT AUF DER FLUCHT

Im weiteren Verlauf der Prey-Präsentation, der wir bei Take 2 vor Ort beiwohnen, präsentiert man uns die Wirkungsweise verschiedener Waffen, wie etwa handgroße Pixel-Spinnen, denen man die Beinchen ausreißt, um sie in Minen oder Granaten zu verwandeln. Cool sind auch Schalterrätsel, in denen Sie die Schwerkraft verändern. Wo gerade noch unten war, ist plötzlich oben. Bereits besuchte Räumlichkeiten halten auf den Kopf gestellt neue Überraschungen bereit. einer Stelle gilt es, einen ekligen Gewebebatzen durch einen Raum zu schubsen, um diesen vor einem verschlosse

nen Durchgang zu platzieren. Durch gezielte Schüsse wird der Klumpen zum Bersten gebracht und der Durchgang freigelegt. Als Schmankerl haben die Entwickler zudem Spielautomaten eingebaut, die als Minispiele fungieren. So gibt es Video-Poker, eine Pac Man-Variante und einarmige Banditen. Erfolgreiche Automaten-Zocker schalten nette Boni frei. Welche das sind? Damit rücken die Entwickler nicht raus. Stilistisch ist Prey gelungen. Die Innereien des Schiffs sind eine Mischung aus organischen Strukturen und High-Tech, das Design der Spielfiguren und Gegner ist ebenfalls schmuck. Selbst anspielen dürfen wir den Mehrspieler-Modus, in dem das Schwerkraft-Veränderungs-Prinzip auf die Spitze getrieben wird. Wer zur rich-

tigen Zeit die Gravitation ändert, sieht zu, wie seine Feinde in den virtuellen Tod stürzen. In einigen Levels klemmen wir uns hinter das Steuer bewaffneter Gleiter, um uns feurige Luftschlachten zu liefern, Prev hat auf jeden Fall eine Menge Potenzial. Den exakten Veröffentlichungstermin teilt man uns noch nicht mit - hoffen wir, dass es nicht mehr lange dauert. Denn wie bemerkte schon die Rap-Ikone Mc Hammer ganz richtig: "We need to Prey, just to make it today!"

70%

2006

Info: www.prey.com

Prey GENRE Ego-Shooter HERSTELLER Take 2/Humanhead FERTIG 711 FRSCHEINT VERGLEICHBAR Doom 3. Half-Life 2

AHMET ISCITÜRK



Wir bekamen is nur einen kleinen Teil des Spiels zu sehen. Doch schon der Anfang rockte wie Sau. Held und Anhano werden ins außerirdische Raumschiff verschleppt, andere arme Schweine umgehend zu Alien-Futter verarbeitet und überall gibt es witzige Details zu sehen. Prey ist atmosphärisch gelungen, technisch beeindruckend und echt spannend. Die abgedrehten Waffen und Ideen, wie das Laufen an der Decke, bringen neuen Schwung. Davon profitiert auch der Mehrspieler-Modus. Ein Hit ist im Anmarsch.







ALL YOU NEED IS A TANK







ERHALTLICH APRIL 2006







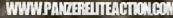


in of Fanzer und le Biges Ball C Powerus

steuere (an immention) teres per Actionger sallen Ecken immensioner







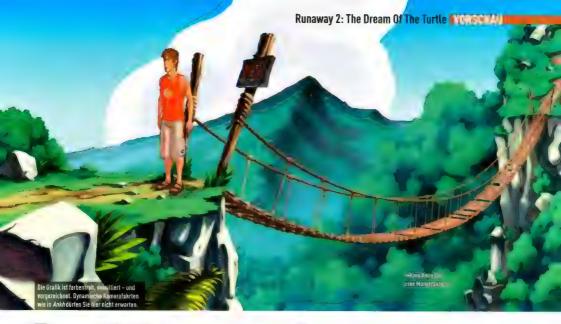


PC/ACTION



Strogg-Kämpfer.

MINIS PC ACTION



Das Leben des Brian

Nach Jahren des Wartens haben wir RUNAWAY 2: THE DREAM OF THE TURTLE endlich angespielt. Macht Held Brian auch diesmal Gina wild? Runaway: A Road Adventure war nicht nur ein Verkaufsschlager, sondern hat das totgeglaubte Genre der Point&Click-Adventures auch quasi im Alleingang wiederbelebt. Sehnsüchtig erwarten Adventure-Fans nun die Fortsetzung.

DIE FRAU IST SCHULD

Christopher Kellner, Pressesprecher von Verleger Dtp, hat sich die Zeit genommen und uns eine spielbare Version von Runaway 2 mitgebracht. Fies: Die Texte sind noch auf Spanisch, die Sprachausgabe fehlt komplett. "Wir nehmen auf jeden Fall wieder die gleichen

Sprecher wie im ersten Teil", versichert Christopher, der für uns übersetzt, während er das dritte Kapitel des Spiels startet. Worum geht's? Brian, der Held des Vorgängers, ist auf der Suche nach seiner drallen Freundin Gina (Geschmacksrichtung: Sexbombe). Wie schon im ersten Teil reist er wegen ihr um die halbe Welt, erduldet mehr als 25 schrullige Charaktere und knackt obendrein noch jede Menge Kopfnüsse. Der dritte Akt des Spiels findet im verschneiten Alaska statt, wo sich Brian Zutritt in eine Villa verschaffen soll. Das Tor ist iedoch verschlossen, klar. Obendrein klappt Brians asiatischer Begleiter Joshua entkräftet zusammen. Die Aufgabe: Für Joshua ein leckeres Sushi kochen, damit der Knilch wieder auf die Beine kommt.

BESSERE RATSEL

Erinnern Sie sich noch an das erste Runaway? An das teils fiese Rätseldesign, bei dem manche Hotspots erst dann aktiv wurden, wenn man vorher eine bestimmte Aktion ausgeführt hatte? Auf solche Tricks scheinen die Entwickler diesmal gottlob zu verzichten. Die Schauplätze sind vollgepackt mit interessanten Objekten, die man jedoch direkt mitnehmen oder beeinflussen kann. So beschaffen wir uns nach einigen Rätseln endlich einen Fisch und können Joshua aufpäppeln. Und was macht die alte Pfeife? Flitzt vor lauter Freude schnurstracks auf einen gefrorenen See und treibt per Eisscholle ins Nirgendwo. Man merkt's: Runaway 2 ist noch eine Spur abgedrehter als der Vorgänger. Gut so!

PINSELSTRICH

Bereits nach der ersten Spielminute möchte man Runaway 2 am liebsten ins Bett zerren. so gut sieht es aus. Die gezeichneten Hintergründe sind vollgepackt mit Details, sämtliche Charaktere bestehen aus 3D-Modellen, die auf Cartoon-Optik getrimmt sind. Super: Selbst an Fußabdrücke im Schnee oder in der Kälte sichtbare Atemwölkchen haben die Grafiker gedacht. Okay, es ist keine 3D-Optik wie in Ankh. Die braucht Runaway 2 aber auch nicht.

Info: www.runaway-game.de

Runaway 2 GENRE Adventure HERSTELLER Pendulo Studios/Dtp FERTIG ZU ERSCHEINT Mai 2006 VERGLEICHBAR Runaway SCHÜTZ

70%

Gute Adventures erscheinen in etwa so oft wie mein Kollege Bezold bei seiner Frau landen kann. Glucklicherweise lässt sich wenigstens einer der beiden Notstände mildern, denn die angespielte Version von Runaway 2 war bereits ein Zuckerstück. Besonders die feine Optik und das polierte Rätseldesign haben mir gefallen. Trotzdem verfalle ich nicht in Euphorie: Der Vorganger war nicht rundum perfekt, einige Rätsel und Umgebungen waren von schwankender Qualität. Hoffentlich haben die Entwickler daraus gelernt!







Ich geb dir Flunder!

AIDEO

POINT soll im Strategie-Genre das Heft in die Hand nehmen. PC ACTION spielte vor Ort die Beta-Version an. Wir verneigen uns vor dem Einfallsreichtum der Entwickler - echt abgedreht! Anders lässt sich der fiktive Szenario-Hintergrund des Spiels nicht erklären: Deutschland erobert im Zweiten Weltkrieg England. Kurze Zeit später segnet der Führer das Zeitliche und daheim am deutschen Herd

russische Rote Armee nutzt management auseinandersetdas Chaos, um frech in Bereinzumarschieren. Doch Amerika verbündet sich mit Deutschland um den Kommunisten den Garaus zu machen. Da PC ACTION-Redakteure eh keine Ahnung von Geschichte haben, ist die Storyline für uns zweitrangig. Viel besser ist. dass endlich mal wieder ein gescheites Action-Strategie-Spiel erscheint, bei dem man sich nicht erst lange mit Treffer-

bricht eine Revolution aus. Die zonen und fisseligem Mikrozen muss. Ganz im Sinne des großen Vorbildes Command & Conquer steht in fünf bis acht Minuten eine komplett ausgebaute Basis, bei der Panzer, Infanteristen und Flugzeuge im Sekundentakt aus den Produktionsgebäuden purzeln.

EIN STEILER PLAN

CDV hat sich für den Mehrspieler-Modus viel vorgenommen. So soll es eine Ladder-Funktion (Leiter-System) geben und ab August ist eine Zusammenarbeit mit der Online-Liga WWCL geplant. Insgesamt zehn Mitspieler tummeln sich auf den (vermutlich) 30 bis 40 Spielkarten, die das fertige Spiel bereithält. Prima: Eine Schnellspielfunktion (Quickmatch) gibt's auch.

KRACH, BUMM, SCHEPPER

Technisch macht War Front bereits einen ausgereiften Eindruck. Die Entwickler Di-

EIM BRAINSTORMING IN BUDAPEST FLIESST DER WODKA LITERWEISE



CDVs Echtzeit-Strategiespiel War Front: Turning Point will das Command & Conquer der neuen Generation sein. Wir haben nachgehakt, welche Zutaten dafür in den Strategietopf hineingekommen sind,

PC ACTION Warum sollen Spieler War Front kaufen, wenn es doch schon Command & Conquer gibt?

MENBERG Ich selber bin ein großer Fan der Command & Conquer-Reihe, aber das war eben 2003 und jetzt ist 2006.

PC ACTION Und gestern war Schroder Kanzler und heute ist es Ang'e Aber egal, ihr habt ja so abgefahrene Einheiten wie den Wodka-Dealer auf Seiten der Sowjets eingebaut. Wie entstehen solche Ideen? ELMAN OR INCURENT Das liegt ganz klar daran, dass wir unsere Brainstormings bei der Entwicklern Digital Reality abhalten, die in

Budapest sitzen. Dort kippen wir dann Wodka literweise runter - wer am meisten verträgt, darf sich dann eine neue Einheit für War Front ausdenken, so wie den erwähnten Wodka-Dealer, toll gett?

PC ACTION Dann mochten wir das nächste Mal bitte eine Einladung, damit wir eurem Spiel auch in Zukunft wohl gesonnen bleiben. Aber mal was ernsthaft: Habt ihr keine Angst, dass euch der KGB heimsucht, wo ihr doch mit dem Spiel alte Feindbilder heraufbeschwort?

E. MAR CRUMENBERG Nein, davor ist uns nicht bange. Vielmehr haben wir Angst, dass unser

hiesiger Gas-Energie-Betreiber die Zufuhr kappt, wenn im Winter meterhach Schnee liegt und es draußen saukalt ist. War die Antwort ernst

PC ACTION Gut, vergessen wir das mit den ernsten Themen. Eine letzte Frage noch, Auf was durfen sich denn die Mehrspieler-Fans am meisten freuen?

F. MAR CRUNENBERG Ich denke, die Spieler werden am meisten Spaß haben mit den vielen tollen Effekten, den verriickten Einheiten und Superwaffen, die man bei War Front zu sehen bekommt. Außerdem wollen wir das Spiel ganz klar als Internet-Liga-Spiel etablieren.





gital Reality benutzen eine verbesserte Version ihrer Walker-Mark-3-Engine, die sie auch beim hauseigenen Konkurrenzprodukt War on Terror einsetzen. Die Einheiten sehen auch bei extrem nahem Zoom sehr detailliert aus und es gibt viel zu entdecken: Von wippenden Fahrzeugantennen bis hin zu herumfliegenden Wrackteilen bei Explosionen spult War Front routiniert ein Effekt-Feuerwerk ab. Die grafische Übertreibung ist pure Absicht, denn das Spiel soll Hollywood-Flair verbreiten. Den Aha-Effekt nährt auch die gewaltige Menabgefahrener Truppentypen. Einem Mechwarrior

deutsche Exoskelett-Einheiten durch zertrümmerte Städte. Die Sowjets haben einen Maulwurfpanzer, der Infanteristen unterirdisch an einen beliebigen Punkt auf der Karte transportieren kann. Zudem besitzen die drei Spielparteien (Alliierte, Sowiets und Deutsche) ein großes Bomberarsenal. Der Abwurf von Lavabomben führt beispielsweise dazu, dass auf dem getroffenen Gebiet nichts mehr gebaut werden kann, während tiefe Krater nach einem Flächenbeschuss dazu führen, dass Fahrzeuge deutlich langsamer vorankommen. Jede Fraktion kann drei Helden ausbilden, die jeweils gleich, stapfen zum Beispiel vier unterschiedliche Spezi-

alaktionen freischalten. So ermöglichen Sie Ihrem Helden etwa, mit einem Schuss gleich mehrere Ziele zu treffen oder Sie verpassen ihm einem Truppenbonus. Dadurch entstehen individuelle taktische Möglichkeiten. Wie in Battlefield 1942 können Sie Ihr Alter Ego in Verteidigungseinrichtungen wie Bunker oder Geschütztürme platzieren, um aus der Ego-Perspektive anrückende Gegner abzuwehren. Dabei erhalten Sie einen Bonus (je 100 Prozent mehr Durchschlagskraft und Trefferpunkte) - schon sind Sie in der Lage, an der Front auch wirklich etwas zu reißen. Stefan Weiß

Info: www.war-front.de

War Front: Turning Point

Echtzeit-Strategie GENRE HERSTELLER Digital Reality/CDV FERTIG 711 80% **ERSCHEINT** Juni 2006 VERGLEICHBAR C&C:Generale, Alarmstufe Rot

STEFAN WEISS

ch Geländevorteile gut ausnutzen, so a



Statt gefliester Schwaben-Garagen gab's im badischen Karlsruhe jede Menge Action zu bestaunen. Doch während wir die Jungs von CDV in Mehrspieler-Partien vertrimmten, stürzte die Beta-Version von War Front noch einige Male ab. Darüber sehen wir gnädig hinweg, schließlich hatten Produzent Elmar Grunenberg und PR-Manager Michel Judt ohnehin keine Chance ... Fest steht: Das Spiel ist schnell, hart und rockt die Hütte - ganz so, wie es sich so manche Frau im heimischen Schlafzimmer auch wünscht.







Total Annihilation fortge-

setzt. Aber die entspre-

chenden Namensrechte

gammeln bei Atari in den

hinteren Regionen des

Lizenz-Kühlschranks her-

um. Also fängt Taylor mit

der wieder ganz von

vorn im Echtzeit-

Comman-

Supreme

eines Gefechts anwendet." AUFKLARUNGSUNTERRICHT

Die niedlichen kleinen Karten für einen überschaubaren Schlagabtausch zwischendurch soll es auch geben. Aber der Witz an Supreme Strategie-Genre Commander sind die riesigen

einer Schlacht passiert und

Taktik das, was man während

Sie nicht allzu viel Zeit mit lästigem Hausmeister-Mikromanagement verplempern.

MUT ZUR GROSSE

Der Spaß auf dem Schlachtfeld soll bei allem strategischem Anspruch nicht zu kurz kommen. Die speziell für Supreme Commander entwickelte Engine erlaubt epische Massenschlachten mit



hunderten von Einheiten. In einem Demo-Level, den uns Chris Taylor stolz vorführt, sieht man flinke Bots zwischen den Metallbeinen titanischer Blech-Spinnen umherwuseln. Damit das Spiel bedienbar bleibt, helfen Icons beim Auffinden von entrückten Winzlingen. Gruppierte Einheiten nehmen automatisch sinnvolle Formationen an; beim Angriffs-Klick auf Gegner sollen auch verschiedene taktische Aufstellungen zur Wahl stehen.

DREIERBEZIEHUNG

Die Dichter und Denker von Gas Powered Games haben ein sehr komplexes Sciencefiction-Szenario ersonnen: ein Roman zur Spielhandlung ist auch in Arbeit. So entdeckten die Menschen eine zeitsparende Methode, um durch eine Art Quanten-Untertunnelung entlegene Welten der Galaxis zu bereisen. Wenige Jahrhunderte später gibt es eine Fülle von Kolonialwelten, aber auch einen Bruderkrieg, Die Aeon sind durch Alien-Wissen erleuchtete Menschheitsabkömmlinge mit mäßig toleranter "Wer bei unserer Philosophie nicht

mitmacht, wird vernichtet"-Weltanschauung. Bei den auf Unabhängigkeit erpichten Maschinenmenschen namens Cybran herrscht Roboter-Bastelmentalität, während die UEF (United Earth Federation) mit relativ konventionellen Einheiten für irdische Machterhaltung sorgen will. Das Resultat ist eine "Jeder hasst jeden"-Ausgangslage, bei der für die drei Fraktionen jeweils eine eigene Einzelspieler-Kampagne geplant ist. Supreme Commander hat keine bekannte Lizenz im Rücken, der Spieler muss sich etwas an die Originalstory gewöhnen. Dafür können die Designer ohne Rücksicht auf Vorlagen oder Vorgänger beim Einheiten-Design in die Vollen gehen, erfinden verrücktes Zeug wie fliegende Untertassen mit Todesstrahl (Aeon) oder einen tauchenden Flugzeugträger (UEF). Bei der Spielbalance sind keine künstlichen Stärken und Schwächen zwischen verschiedenen Einheitentvpen nach dem "Schere, Stein, Papier"-Prinzip reingezüchtet. Jede Schlacht ist vielmehr eine unter Berücksichtigung physikalischer Faktoren bis

zum letzten Projektil durchkalkulierte Simulation. Und da hat die für DirectX-9-Grafikkarten entwickelte Engine einiges zu tun: In Bewegung sieht Supreme Commander aufregend und turbulent aus. steckt voller Einheitenmassen. Detailanimationen und Spezialeffekte. Heinrich Lenbardt

Info: www.supremecommander.com

SUPREME COMMANDER

GENRE Echtzeit-Strategie HERSTELLER Gas Powered Games/THQ FERTIG 711 ERSCHEINT 1. Quartal 2007 VERGLEICHBAR Total Annihilation, C&C Generals

HEINRICH LENHARDT



und Lebenspartner, die einem sagen, was mag zu tun hat. Die wahre Pracht von Echtzeit-Strategiespielen ist deshalb dieses Gefühl entfesselter Machtgeilheit, wenn riesige Scharen meiner Truppen per Mausklick Zerstörung und Verwüstung in großem Ausmaße verursachen. Ihre Pulsfrequenz hat sich beim Lesen der letzten Sätze beschleunigt? Dann freuen Sie sich schon mal langsam auf den Gigantismus von Supreme Commander, das mit munteren Massenschlachten und Strategieplanung in geradezu großkotzigen Dimensionen dem etwas verschnarchten Genre einen wohltuenden Tritt in den Hintern verpassen will.

Wachset und mehret euch

Chris Taylors erster Strategiehit Total Annihilation setzte anno 1997 Mod-Maßstäbe im Strategie-Genre, was mit einer treuen Fanszene gedankt wurde. Da ist es kein Wunder, dass die Engine von Supreme Commander auf Modifikations-Freundlichkeit getrimmt ist. Egal ob Karten. Einheiten oder Regeln, Kreativleistungen aus der Nutzer-Szene sollen leicht integrier- und austauschbar sein. Per Menuoption lassen sich Mods auch wieder deaktivieren, um gleiche Voraussetzungen für Online-Partien wiederherzustellen. An den Feinheiten der Mehrspieler-Optionen feilt man noch, so ist zum Beispiel eine kooperative Kampagne im Gespräch. Gas Powered Games will selber Zusatzeinheiten zum Downtoad anbieten - wenn auch nicht unbedingt im



Ein echter Hingucker!

steckt mehr als in Gina Wild zu ihren besten Zeiten. Deshalb hier exklusiv für Sie das große OBLIVION-Abc!

ATHLETIK: Was für Computerspieler der Gang zwischen Rechner und Kühlschrank ist. hat in The Elder Scrolls 4: Oblivion eine große Bedeutung: Die Fähigkeit Athletik regelt Laufgeschwindigkeit Sprunghöhe der Spielfigur. Für einige Klassen, etwa den Barbaren, ist die Athletik eine der Hauptfertigkeiten. Heißt: Ohne deren Ausbau gibt es keinen Stufenanstieg.

BALANCING: Erinnern Sie sich noch an Morrowind? Wer anfangs zufällig ein herausragend mächtiges Schwert ergatterte, war bis zum Ende des Spiels bestens ausgerüstet. Oblivion verhindert diesen Gau, indem es Gegenstände generiert, die vom Spieler-Level abhängig sind.

CYRODIL: So nennt sich der größte Kontinent der Fantasv-Welt Tamriel, In seiner Mitte liegt die imperiale Hauptstadt, idyllisch eingerahmt von einem Wassergraben. Die Metropole ist so riesig und verschlungen, dass selbst Pfadfinder heulend zusammenbrechen. Gottlob gibt es eine Karte.

DIEBESGILDE: Um Mitglied zu werden, genügt keine simple Bewerbung mit Passhild und Lebenslauf Sie müssen erst mal in den Knast kommen, etwa indem Sie sich beim Klauen erwischen lassen. Nach der Haftstrafe setzt sich ein Langfinger der Diebesgilde mit Ihnen in Verbindung und bietet eine Karriere abseits des Gesetzes an. Als Mitglied haben Sie Vorteile: Ihre Kollegen verscherbeln Dietriche und kaufen gestohlene Ware ein.

EDITOR: Gibt es gratis obendrauf, sobald das Spiel erscheint. Bedenkt man die Popularität von The Elder Scrolls, dann liegt es nahe, dass eine Vielzahl hochwertiger Mods folgen.

FREIHEIT: Es geht gar nichts anders: Man ist tief beeindruckt, wenn man den ersten Schritt ins Freie macht. Bis zum Horizont verläuft die üppige Landschaft, selbst weit entfernte Bergspitzen sind auszumachen. Und niemand schreibt Ihnen vor, wohin Sie gehen sollen. Sie haben alle Freiheiten der Welt.

Beginn: Sie starten nach der Charaktererstellung in einem Gefängnis, der Grund Ihrer Einknastung ist Nebensache. Dann betritt Regent Uriel Septim die Bühne und faselt etwas von Weltuntergang, geheimen Thronerben, Monstern aus der Unterwelt. Es ist dieser Fantasy-Schnodder, den vor allem Leute aufsaugen, die in ihrer Freizeit mit Gleichgesinnten durch den Wald stapfen, Holzschwerter schwingen, Wattebällchen als gedankliche Feuerbälle schmeißen und voller Inbrunst peinliche Dinge wie "Ergebt euch, Verräter!", rufen. Die blumigen Umschreibungen Septims lassen sich auf ihre Essenz reduzieren: Monster kommen aus Unterwelt-Portalen, die nur der wahre, ckert grell der Tag - es ist zum Träumen schön. Die Optik hat ihren Preis: Unter 2.800 Megahertz läuft Oblivion nur stockend, eine jener berüchtigten 500-Euro-Grafikkarten ist außerdem nicht verkehrt. Dafür reicht erstaunlicherweise ein Gigabyte RAM aus: Keine Ladezeiten trennen Sektionen der Außenwelt, einzig beim Betreten von Städten oder Höhlen erscheint kurz ein "Bitte warten"-Bildschirm. INTELLIGENZ: Mit Pauken

und Trompeten wurde sie angekündigt, die sogenannte Radiant-Kl. Und tatsächlich hört sich fantastisch an, was die Entwickler vorhaben: So soll Oblivion eine Fantasy-Welt simulieren, in der jeder der Bewohner ein Eigenleben führt. Die Beta-Version zeigte im Ansatz, dass das Konzept funktioniert: Nachts waren die Figuren in ihren Betten anzutreffen (seltsamerweise ohne sich aufzuregen, wenn man sie weckte), tagsüber bei der Arbeit oder beim Essen. Die Wegfindung war noch nicht ausgereift, manche der Charaktere liefen ununterbrochen auf eine Mauer zu. Hoffentlich programmiert ihnen Entwickler Bethesda bis zum Erscheinen Ende März noch ordentlich Grips in die Schädel hinein.

JAWOLL MEINE HERR'N! So hab'n wir's gern! Nichts unter J, dafür zweimal K (Anm. d. Textchefs).

KAMPE. Oblivion Spielwelt, Charakterentwicklung und epischer Gut-gegen-Böse-G a -

"Wer zum ersten Mal die Außenwelt betritt, kann nur beeindruckt sein."

GESCHICHTE: Einige Morrowind-Spieler sind noch heute traumatisiert von der überladenen und gleichzeitig nichtssagenden Geschichte. Worum es im Spiel ging, vergaßen auch jene mit perfektem Gedächtnis, sobald die zigste Nebenaufgabe im Journal auftauchte. Zu geballt brachen Text-Informationen über den Spieler herein. Oblivion ist in dieser Beziehung weitaus zahmer, es nimmt den Spieler an die Hand, als wäre er schwer von Begriff - was wir aus Gründen, die nicht näher erläutert werden sollen, eine gute Sache finden. Straff ist bereits der

aber augenblicklich unauffindbare Thronfolger zu schließen imstande ist. Diesen gilt es aufzuspüren. Das übersichtliche Journal weist einen fortan den Weg zum Happy End, das in etwa 20 bis 25 Stunden folgen soll (Nebenaufträge nicht einberechnet).

HARDWARE: Oblivion nutzt High Dynamic Range Lighting (HDRL), wie es sich für ein modernes Rollenspiel gehört. Das bedeutet: Konturen verschwimmen im Sonnenlicht, helle Flächen blenden den Spieler auf den ersten Blick, und durch Ritzen









geschaffen haben. davon zeugt vor allem die gewaltige Menge an Büchern. Über 400 davon soll es geben, die meisten geordnet in Regalen. Sogar eine Zeitung, deren Inhalte sich automatisch den Aktionen des Spielers anpassen, schaffte es ins Spiel. Anekdote am Rande: Beim Spielen stießen wir in der Wohnung eines Priesters auf einen Brief, den wir, neugierig wie wir sind, sofort lasen. Darin versucht der Priester seine besorgte Mutter zu beruhigen. Sie solle sich wegen der aktuellen Ereignisse - Ermordung des Königs, hereinfallende Monsterhorden -, keine Gedanken machen. Neben dem Brief fand sich zerknülltes Papier, das wir ebenfalls inspizierten. Hierbei handelte es sich um frühere Entwürfe, in denen der Priester einen forscheren Ton anschlägt und sich wenig

Mühe gibt, seinen Zorn über die übertriebene mütterliche Fürsorge zu verbergen.

MENU: Oblivion mag seinem Vorgänger in den meisten Punkten überlegen sein, aber in einem ist er es nicht: Das Menü erscheint infolge der parallel entwickelten Konsolenfassung eben auf eine solche zugeschnitten, wodurch die Übersichtlichkeit auf PC-Monitoren leidet. Die Schriftgröße ist gewaltig, für Text bleibt wenig Platz auf den Bildschirm, ständig muss man den Ausschnitt per Scroll-Balken verschieben. Negative Kritik verdient auch die Übersichtskarte, die sich nicht dauerhaft einblenden lässt, sondern jedes Mal perTab-Taste zuzuschalten ist. Wir sind eben faule Säcke. NATUR Die Außenwelt misst Quadratkilometer und ist damit kleiner als die von Morrowind. Dafür, sagen die

Entwickler, gebe es mehr Sehenswürdigkeiten auf engerer Fläche. Wir haben diese Aussage auf ihren Wahrheitsgehalt geprüft und festgestellt: stimmt. Alle paar Meter taucht im Kompass ein Symbol auf, das auf interessante Orte in der Nähe hindeutet, etwa Höhlen oder Ruinen. Grafisch ist die Außenwelt Balsam fürs Auge. Jedes Eleckchen möchte man wie ein Gemälde einrahmen. Dramatisch schön: Sonnenauf- und untergänge mit ihren bunten Farben. Falls Sie sich übrigens wundern, warum die Bäume so gut aussehen: Dafür ist ein Programm namens Speedtree verantwortlich. Speedtree stattet Stämme mit Normal-Maps aus, die realistische Unebenheiten sichtbar machen. Weiter oben schmiegen sich unzählige Blätter um die Äste und rauschen im Wind. Dank der Speed-Shadows ist

jede einzelne Kontur sogar im Schattenwurf erkennbar. In der Entfernung verblassen solche Details: Bäume und Gelände wirken einfarbig, ja regelrecht nackt. Auch der Detail-Regler im Optionsmenü, der den Grad der grafischen Qualität festlegt, brachte keine Verbesserung. Man kann nicht alles haben.

OBLIVION So heißt nicht nur das Spiel, sondern auch die Unterwelt, die es zu verriegeln gilt. Wie es darin aussieht, können wir Ihnen nicht verraten, sonst würde Bethesda einen Attentäter auf uns ansetzen. Es soll ein Geheimnis bis zur Veröffentlichung bleiben.

PHYSIK: Premierel Oblivion ist das erste Rollenspiel mit Havok-Physik-Engine, die, abgesehen davon, dass sie einfach Spaß macht, auch spielerischen Nutzen bringt. Debil grinsend verfolgten wir,

wie ein Eimer unter Pfeilbeschuss hin und her baumelte. Die Pfeile, die perspektivisch korrekt im Holz stecken blieben, ließen sich sogar wieder einsammeln. Im Anschluss schubsten wir aufgetürmte Baumstämme einen Abhang hinunter - Kobolde, die im Weg standen, wurden darunter begraben. Arme Schweine. QUASSELSTRIPPE: Nichtspielercharaktere reden, bis Ihnen die Ohren schlackern. Über 50 Stunden Dialog wurde aufgenommen, alles davon will Take 2 ins Deutsche übertragen und von Profis sprechen lassen.

RASSEN: Zehn stehen zur Wahl. Elfen haben die Zauberei im Blut. Orks eifern ihrem Vorbild Ernst August nach und prügeln wie im Rausch. Ein Zwischending bilden die menschenähnlichen Rassen. Die Khajiit, mutierten Hauskatzen nicht unähnlich, sehen auch im Halbdunkel wunderbar, was auf eine Schicht namens Tapetum lucidum zurückzuführen ist, die hinter ihrer Netzhaut liegt und Lichtanteile ein zweites Mal reflektiert. Bildungsauftrag übererfüllt!

SCHNELLTASTE: Die Ziffernreihe lässt sich mit Waffen, Tränken und Zaubersprüchen belegen. Im Kampf ergeben sich dadurch Vorteile, weil es blitzschnelles Umschalten zwischen Pfeil und Bogen, Schild oder Heilzauber ermöglicht. Zieht man die Menge an Gegenständen in Betracht, kommt einen die Anzahl der Schnelltasten aber schrecklich klein vor; das fertige Spiel wird zeigen, wie begründet diese Furcht ist.

TITTEN: Haben zwar nix mit Oblivion zu tun, finden alle aber ganz toll!

UNTERGRUND: Keiner der 200 Dungeons ist zufällsgeneriert, alle sind in Detailarbeit
entstanden. Bernerkenswert
ist die Stirmmung, die Bethesda mit grafischen Spielereien
hervorruft: Nebel wabert in
Gängen, Lichtstreifen fallen
durch Spalten im Mauerwerk,
Staub tanzt im Fackelschein.

VAMPIR: Lust auf Tod und Verderben? Lassen Sie sich von einem Vampir beißen, um selber einer zu werden! Als Blutsauger schnellen die Angriffswerte in die Höhe, dafür fügt Ihnen Sonnenlicht Schaden zu.

WEGWEISER: Der Vorgänger Morrowind ist berüchtigt dafür, wie viel Freiraum er dem Spieler lässt. Er ist auch berüchtigt dafür, dass man sich in der offenen Spielwelt leicht verläuft, das Ziel aus den Augen verliert. Oblivion präsentiert die Lösung: Unten am Bildschirmrand zeigt ein roter Pfeil in die Richtung der Aufgabe, die man im Journal ausgewählt hat. Wer sich trotzdem verläuft, würde vermutlich auch in einem Dixi-Klo Probleme mit der Orientierung haben. Vereinfachend kommt hinzu, dass man bereits besuchte Ortschaften via Klick auf der Karte ohne Verzögerung besuchen kann. Endlosmärsche gehören damit der Vergangenheit an.

WETTER: Im Norden Tamriels schneit es häufiger, im Süden brutzelt die Sonne. Dazwischen herrscht neutrales Klima, vereinzelt gibt es Nebel, Regen oder Gewitter.

XY ... ungelöst!

ZUFALLSGENERATOR: Obwohl die Welt mit 40 Quadratkilometer nicht klein ausgefallen ist, wurde jeder Grashalm von Menschenhand gesetzt. Monster und Gegenstände aber werden zufällig generiert - abhängig von der Stufe Ihres Helden. Auch die Beute, die Gegner fallen lassen, passt sich der Stufe an. Dieses clevere Konzept verhindert zwei Dinge. Erstens: Dass man sich früh im Spiel von viel zu starken Monstern umringt wiederfindet, die einen mit dem kleinen Finger umhauen. Zweitens: Dass die Hauptgeschichte zu leicht wird, weil man vorher durch zig Nebenaufgaben zum Kraftmeier herangewachsen ist. Thomas Weiß

Info: www.elderscrolls.com

The Fisher Service 4. Oblission

tie Erset Sell	ACC 4: CENTAIRI
ENRE	Rollenspiel
ERSTELLER	Bethesda/Take 2
RTIG ZU	95%
RSCHEINT	Ende März 2006
ERGLEICHBAR	Morrowind, Gothic 2

THOMAS



Ist Oblivinor zu schön, um wahr zu sein? Ich nabe es gespielt und bezeuge: Es existiert, und es sieht so gut aus wie die Bilder andeuten. Großartig finde ich, wie die Entwickler trotz der unfassbar riesigen Welt den roten Faden gelegt haben: Man weiß dank Navigationssystem und Journal stels, wo's langgeht – Leertauf, wie er in Morrowind üblich wurde durch strammeres Spieldesign elimiert. Wenn Bethesda Öblivion bis zur Verüffentlichung bugfrer macht, haben Rotlenspiere Fred März allen Grund zum Kniefall.

Das sind ja schöne Aussichten

Oblivion ist nicht das einzige Rollenspiel, das Hoffnungen trägt. Was Sie







15

PC ACTION: Die glorreichen Sieben

Es mag es auf den ersten Blick anders erscheinen, doch selbst PC ACTION folgt Regeln. Hier die wichtigsten für Sie zum Auswendiglernen:

1. Wir wollen Action! immeri

Der Titel unseres Magazins ist Programm: Unsere Seiten drehen sich in erster Linie um Actionspiele, Auf solchen Titeln liegt unser Fokus, obwohl wir Ihnen selbstverständlich den kompletten Marktüberblick bieten.

- 2. Das Leben ist ernst genug! Wir bewerten Spielspaß und berichten monatlich über ein Hobby, bei dem Spaß die entscheidende Rolle spielt. Beshalb wollen auch wir Ihnen Spaß bereiten: Lesespaß.
- 3. EHRLICHKEIT schreiben wir groß! Wegen Sachzwängen entstehen Tests und Vorschauen manchmal nicht unter Laborbedingungen, Wir sagen Ihnen serios, wann das der Fall ist und aus welchem Grund.
- 4. Wir verlängern Ihren Spielspaß! Es gibt mehr als nur die neuesten Spiele. Oft noch lange nach dem Verkaufsstart produzieren Hobby-Entwickler teilweise erstklassige Zusatzprogramme, Karten und Mods zu thren - und unseren -

Lieblingsspielen. Die Besten finden Sie Monat für Monat auf unserem Begleit-Datenträger, Und das seit über zehn Jahren.

5. Sie sind uns wichtig – und Spiele! Wir machen unseren Job schon lange und lieben ihn mehr als die Unsummen, die wir damit verdienen. Trotzdem nehmen wir uns selbst nicht zu wichtig. Unsere Leser und Spitzenspiele dagegen umso mehr. Deshalb spielen wir so lange es geht, um für Sie zu einem möglichst objektiven Urteil zu kommen.

6. Wir beißen Sie nicht!

Zumindest nicht, wenn wir schon gegessen haben. Deshalb versuchen wir jeden seriösen Leserbrief auch seriös zu beantworten - nur nicht im Heft! Auf den Leserbriefseiten kennen wir keine Gnade

7. Ihre Meinung ist gefragt!

Wir laden Sie herzlich ein, PC ACTION mitzugestalten. Teilen Sie uns per E-Mail, Post oder auf www.pcaction.de Ihre Meinung mit. Gute Ideen und Vorschläge setzen wir so schnell wie möglich um.



Update: Age of Empires 3

Auch den kleinen Freuden des Lebens sollten Sie sich nicht verschließen. Dem neuen Patch zu AGE OF EMPIRES 3 etwa. Echtzeit-Strategie | Zwölf Megabyte klein ist der Patch auf Version 1.04. Geändert hat Entwickler Ensemble somit Details. Spieler von Netzwerk-Partien und Internet-Matches wissen bei Pausen nun durch eine Dialogfläche sofort Bescheid, was Sache ist. Öffnet sich das Fenster "Abstimmen" fährt das Spiel nach einiger Zeit von selbst fort - das war wirklich überfällig. Auch lassen sich jetzt nicht mehr Punktestände für Militär und Wirtschaft aufteilen, bei Schnellspielen stehen nur Standardkarten zur Wahl und Clans dürfen auf Tags zugreifen. Info: www.ageofempires3.com

Testphilosophie: So blickst du durch!



PC ACTION GOLD

Den besten Spielen des Monats verleihen wir diese Auszeichnung. Hier können Sie ohne Reue zugreifen.



PC ACTION PREISTIPP

Pfennigfuchser bekommen mit derart ausgezeichneten Produkten viel Gegenwert zu einem fairen Kurs.



PC ACTION BETA-TEST

Unter anderem kommen Sniele mit Online- oder Mehrspieler-Schwerpunkt oft langsam in Schwung, weil anfangs etwa die Server nicht laufen. Wir liefern dennoch alle Informationen und ein Tendenz-Urteil zum Erstverkaufstag

91 - 100%
81 - 90%
ta syare 16

HERAUSRAGEND: Wer hier keinen Spaß hat. sammelt besser Rierdeckel oder Briefmarken

SERR GUT Selbst Genre-Fremdgänger könnten für solche Spiele das Sparschwein schlachten.

Verliehte Menschen verzeihen kleine Schwächen, Genre-Anhänger tun das auch, Na ja, für Fans können auch Zweitligaspiele noch spannend sein ...

A. SAE CHARG Mittelfeldgeplänkel sind hekanntlich nicht dauerhaft unterhaltsam.

MANGELHAFT Technik- oder Designmängel? Eine Frage der persönlichen Schmerzgrenze.

UNGENÜGEND: Gehen Sie mit Ihrem Geld lecker essen. Oder ins Kino. Oder zur Sparkasse.

Wertungssystem & Wertungskasten – da schau her!

Auf seriöse und nachvollziehbare Beurteilungen von PC-Spielen können Sie bei PC ACTION vertrauen.

Wertungen sind Philosophiefragen. Insbesondere gilt das dann, wenn emotionale Urteile gefällt werden, wie etwa über den Spaßfaktor eines Spiels, Der fällt individuell unterschiedlich aus, ist nicht hunderprozentig messbar, wie etwa der Bremsweg eines Autos. Kann man ein Spiel beurteiten, indem man die Summe seiner Komponenten betrachtet und dann zusammenrechnet? Wir meinen nein. Spiele wie Tetris, mit mieser Grafik, aber genialer Spielmechanik, hätten in so einem System kaum die Chance auf eine Spitzenwertung. Zudem sind einzelne Bestandteile eines Spiels je nach Genre unterschiedlich wichtig. Ein Beispiel: Ein Sportspiel mit verhunzter Steuerung ist nicht spielbar, disqualifiziert sich selbst. Bei Adventures, Ego-Shootern oder Strategiespielen ist die Steuerung dagegen ein weitestgehend standardisierter "Hygienefaktor", Hier rückt

die Steuerung nur ins Interesse, sollte diese absolut genial sein oder gar nicht funktionieren. Gedankensprung: Was passiert, wenn Sie mit Freunden aus dem Kino kommen? Sie diskutieren über den Film. Sie reden über die stärksten Szenen und über die Dinge, die Ihnen überhaupt nicht gefallen haben. Bei Spielen ist das ebenso. Die größten und schlimmsten Momente und deren Zahl bleiben haften, sind letztlich Grundlage Ihrer ganz persönlichen Spielspaßwertung. PC ACTION objektiviert durch mehrere Tester pro Titel und exakte Vergleiche innerhalb eines Genres die Ergebnisse dieses Systems, verfährt ansonsten ebenso. Zudem erfahren Sie in unserem Wertungskasten exakt, welche Faktoren dafür verantwortlich sind, dass ein Spiel sein Potenzial nicht voll ausschöpft.



PC ACTION: Das Spiel

Ca. € 4,99 6. Juni 2666 PC ACTION Computec Media **USK-FREIGABE** Ab 16 Jahren

Deutsch/Komisch

VERTRIEB SPRACHE/TEXT MINDESTENS

ENTWICKLER

500 MHz, 512 MByte RAM, 2 GByte HD, WinXP, 3 Kg Hirn, 6 Portionen Humor

MEHRSPIELER-OPTIONEN

Keine! Jeder soll sich gefälligst selbst ein Exemplar kaufen. Wie sollen wir sonst reich werden?

PREIS/LEISTLING 99 GRAFIK SOUND STEHERUNG MEHRSPIELER

SPIELSPASSWERTUNG:

Unglaublich viel Blödsinn lgitt, jetzt zusätzlich seriöse Bildunterschriften

-20₄ Pah! Ein riesiges Tester-Team -20-Atte PCA-Redakteure immer noch da -20% -20× Ooch, vieles sieht so anders aus

UNGENÜGEND Gut, dass es so ein Spiel nicht gibt, wohl aber PC ACTION Krass.

konkret, korrekt!



100

-20×

Redaktionsspiegel

Was denkt ein Action-Fan über ein Adventure und ein Adventure-Freak über eine Ballerorgie?

Hier beurteilt jeder Redakteur des PC ACTION-Kernteams die wichtigsten Titel der Ausgabe nach seinem Geschmack.



Alteri Coole Sache! Legende: m m m m m = Genial, m m m = Gut.

einem

Strategiespiel

will ich mich

nicht äußern.

= Okay, 👊 = = Langweilig, 📹 = 🖟 🕙

mich ja meine

Augenringe

deutlich mehr!

W

der Ringe? Bitte

nicht!

Die PC ACTION-Redaktion

lieber die Filme

noch mal an -

das entspannt.



skeptisch, jetzt

begeistert. Mein

Schaaaatz!

Christian Bigge Chefredakteur



Leid, aber dafür

bin ich einfach

zu blöd.

Christoph Holowaty Chefreporter Europa



lange währt,

wird endlich

genial

Heinrich Lenhardt



US-Korrespondent



Marc Brehme Community-Redakteur



Thomas Weiß Leitender Redakteur



Felix Schütz

RESSORT ACTION



Joachim Hesse Leitender Redakteur



Harald Fränkel Redakteur



Ahmet Iscitürk Redakteur



Lukasz Ciszewski Volontär



Benjamin Bezold Redakteur



Ansgar Steidle

RESSORT STRATEGIE



Dirk Gooding Leitender Redakteur



Andreas Bertits Redakteur



Stefan Weiss Redaktem



Oliver Haake Redakteur





RESSORT SPORT

Ralph Wollner Redakteur



Redakteur

Spielereferenzen

Die hier aufgelisteten Titel sind auf jeden Fall Ihr Geld wert:

GTA San Andreas	Rockstar Games	08/2005
Mafa	Lusian Softworks	09/2002
Max Payne 2	Remedy	12/2003

RALD	ACTION-ADVENTURE		
INKEL	Psychonauts	Double Fine Productions	
ispiele & Shooter	Splinter Cell 3 Chaos Theory Thief 3 Deadly Shadows	Ubisoft Ion Storm	05/2005 07/2004
Shouler	ACTION-ROLLENSPIEL		
	Dava Lu	los Ctares	กล้ากกก

Deus Ex	Ion Storm	09/2000
Dungeon Siege 2	Gas Powered Games	10/2005
Freedom Force vs The 3rd Reich	treational Games	06/2005
ADVENTURE		
Ankh	Deck 13	01/2006
Fahrenheit	Quantic Oreams	10/2005
Runaway	Penduto Studios	12/2002
AUFBAU-STRATEGIE		
Anno 1593	Sunflowers	12/2002

Das achte Weltwunder Siedler 5. Das Erbe der Könige	Funatics Blue Byte	05/2003 01/2005
ECHTZEIT-STRATEGIE		
Age of Emp res 3	Ensemble Studios	01/2006
e Ma _{tet}	Α .	1 0
Warcraft 3 Frozen Throne	Blizzard	07/2003

Warcraft 3 Frozen Throne	Blizzard	07/2003
EGO-SHOOTER		
Far Cry	Crytek	05/2004
half ,ife 2	Va ve	12/2004
Duake 4	Rayen Software/id	12/2005

March Juring Chia	1515003	
Novalogic	01/2002	
M crosoft	10/2003	
Ubi Saft	04/2003	
	M crosoft	

MENRSPIELER-SHOOTER Battlefield 2	Digital Illusions	08/2008
Quake 4	Rayen Software/id	12/2008
Unreal Tournament 2004	Epic/Dig tal Extremes	05/2004
ONLINE-ROLLENSPIEL		
C 1 2	C O-1	no lann.

verquest 2 uild Wars	Sony Online NC Soft	02/2004 07/2005
or.d of Warcraft	Blızzard	02/2005
ENNSPIEL		

GT Legends	Simbin	11/2005
Need for Speed Most Wanted	Electron c Arts	01/2006
ROLLENSPIEL Star Wars KetOR 2	Lucas Arts	04/2005

The Fall Last Days of Gaja Vampire Bloodunes	Silver Style Troika Games	92/2006 92/2005
RUNDENBASIERENDE ST	RATEGIE	
Civilization 4	Firax s	01/2006
Rome Total Wa	Activis.co	11/2004
69 - 6 - 6 - 1		nomon.

SONSTIGE SIMULATION	EN	
Sid Melei's Pirates	Francis	02/2005
Die Sims 2	Maxis	10/2004
The Movies	Lionnead	01/2006
SPORTMANAGER		
Anstell 4 Edition 03/04	Ascaron	12/2003
Fußbatt Manager 2005	Electronic Arts	11/2004

Accesso	12/2003
Electronic Arts	11/2004
Deep Silver	08/2004
£A Kanada	12/2005
EA Sports	11/2805
	,

Pro Evolution Soccer 5	Konami	17/2005		
TAKTIK-SHOOTER				
Full Spectrum Warrior	THO	11/2004		
Rainbow Six 3 Raven Shield	Red Storm	11/2003		
SWAT 4	Vivendi	05/2005		

IRTSCHAFTSSIMULATION				
e Gilde	JoWood	84/2002		
rt Royale 2	Ascaron	06/2004		
ilroad Tycoon 3	PopTop Software	01/2004		



Gewehr-Leistung

Die Macher von RAINBOW SIX: LOCKDOWN bewiesen erstaunlich viel Mut zur Veranderung. Doch das kann auch nach hinten losgehen Schon seit über sieben Jahren steht die Reinbow Six-Reihe für den knallharten Realismus des Polizeialitags Der bisherige Vorzeigetitel Rambow Six 3, Raven Shield war nichts für Pazifisten und Menschen mit schwachen Nerven Als Mitglied eines Etite Kommandos planten Sie detailhert einen Einsatz, bevor Sie Terroristen über-wähligen und Geiseln befreien durften, Soll der Kamerad die MPSK-PDW-Manchine plato... mitnehmen oder doch lieber die MP5/16A2, 765 mm oder 5,56mm-Geschosse? In An betracht des riesigen Watten arsenals, der authentischen Verhaltensmuster der Team kollegen und der zahlreichen taklischen Moglichkeiten war Rambow Six kein Spiel für je dermann, Echte Anhänger der Serie müssen jetzt sehr stark nn Denn mit dem direkten Nachfolger Lockdown schaut

die Sache plötzlich ganz anders aus

AUF DVD

KEINE GNADE

Richtig gelesen. Der neueste Teil der Serie verpasst den spielenschen Grundprinzipien der vergangenen Titel einen Tritt und setzt nun auf simp lere, mitunter gar sinnfreie Schusswechsel. Abermels steuern Sie die Internationale Einsatztruppe Rambow Six und löschen Brandherde in aller Welt. Geschah dies in den Vor gangern nicht selten unblutig. setzt *Lockdown* auf deutlich rü-dere Vorgehensweise. Stoßen Sie also bei einer Mission auf einen Terroristen oder Bank räuber, so gibt es keine andere Moglichkeit, als den Fies ling um die Ecke zu bringen. Handschellen? Nicht tödliche Munition? Schock-Pistolen? Pfefferspray? Lockdown pfeift auf moderne Mittel der Konfliktbewaltigung und liest das Rainbow Team zu regelrecht zu Pixel-Rambos mutieren, Selbst wenn ein Feind direkt vor Ihnen steht, umzingelt von einem vierköpfigen Folizeiteam, ver

Detaillierte Barstellung: Sowold die Umgebongen als wach die Transkullegen schauen allesamt ordentlich bes.

Die Rainkout-Bürstellung: Sowold die Umgebongen als wach die Transkullegen schauen allesamt ordentlich bes.

So Dú hạs' mịch fatsch verstanden:
Ich wolfte, nữ e jin Bussi, Reinen Buşlee

Polinhous-Mile Linds Erich Bus pin-ma DinsMost Macono Posita, who hind ann Polinhous,
Most Macono Posita, who had a Maria Ma



hade, am mehrere Geyner glen breitig

Stress macht, als dass sie

hitti. Nicht seiten gelan-

gen Sie unkomplizier

ter und schneller zum

Missionsziel, wenn Sie

allem durch die Levels

ballern Ungefahr so wie bei Serious Sam &

nur mit dem Unterschied.

Waffen beschränkt.

cefiction: Frau bodient Gowehr. gilsche Hallegin stört es nicht sendarlich, dass Sie gelt einem Granzfwerfer un ihr verb

DUMM KLICKT GUT

Damil kommen wir gleich zum zweiten spielenschen Makel der Ihnen spätestens nach den ersten funt Minuten auf die Nerven geht. Die kunstliche Intelligenz in Lockdown verdient diese Bezeichnung nicht Das Verhalten der Gegner und so går der eigenen Mannschafts kameraden erinnerte uns an vielmehr an Paris Hilton Fan gen wir bei der Teixoristenban de an Ob in Buroraumen, aut offmals aus Deckungen her aus, natürlich direkt vor die Florten des Rainbow Teams Und haben die Jungs mal ein sichnies Platzchen gefunden verschanzen sie sich hartnäckin dort. So hartmacking doss die Gangster nicht merken wenn ein voll ausgestatte tes Sondereinsatzkommando hinter, naben oder sogar vor ihnen steht. Alternativ hocken

die Typen meilenweit vor Ihnen hinter einer Säule und versuchen, Sie durch die massive Deckung hindurch zu attackieren Schlimmer wird's non mer? Doch, wenn Sie Geiseln abtransportieren wollen. Zwar befehlen Sie per Knopfdruck ob eban jene sowie Ihre Kollegen die Position halten oder ihnen folgen sollen. Das klappt abor nicht wirklich. On fauten alle Personen wild in der Gegend herum. Bis zu dem Mo virtuelle Geisel erschießen und Sie neu laden oder den Einsatz erneut starten dürfen. Kontrolle? Fehlanzeige

HIRNLOSE KAMERADEN

Duch buch thre Kameraden strotzen nicht vor Cleverness verhalten sich eher wie ungezogene Kinder. Ständig müssen Sie den Jungs und Mädels lia, auch Frauen leisten ihren Beitrag zur virtuellen Torroi

So spielt sich Rainbow Six: Lockdown

1 KNALLEN Unglaublich: Keine Handschellen. Wahrend Genrekein Tränennas keine Konkurrenten für Gnade für Terroristen und übermäßigen Gewalteinsatz Minuspunkte Kleinkriminelle. Alle müssen ins Pıxelgras

beißen. Das hat Vorgänger Raven Shield

besser hingekriegt.

Sie denken, Sie kennen die Finessen der Rainbow Six-Serie? Von wegen! Lockdown belehrt Sie eines Besseren!



Wenigstens die Bedienung stimmt: Mit einem Knonfdruck schicken Sie Ihre Mannschaftskameraden durch die Gegend. Blöd iedoch, dass die Junus und Mädels nur selten das tun, was Sie verlangen.



Sollten mal keine Gegner zum Abknallen bereitstehen, liegt das wahrscheinlich an gehäuft auftretenden Computern, die es zu hacken pilt. Ob Lapton. Firmen-PC order Sicherheitsanlage - das Rainbow-Team knackt alles!

verteilen, steht das virtuelle Töten in

Rainbow Six: Lockdown im Vordergrund



bekampfung) sagen, wo sie Deckung nehmen und wen sie ausknipsen sollen. Von al tein kommen sie namtich nicht drauf, dass Gangster mit Knarren eine Bedrohung darstellen konnten. Es kommt talsachlich vor, dass ein einziger Gegner die gesamte Mannschaft nie dermäht, nur weil ihre Kollegen keinen Finger rühren wollen. Mithille der Leertaste verschicken Sie 3D-Symbole an Level Punkie, die Ihr Team schnellstmaglich erreichen soll. Die Durchhahrung gestal tet sich jedoch kompliziert. Die vermeintlichen Elite Polizisten bleiben schon mat an Hausere cken, herumstehenden Kisten und sogar den eigenen Kame

LEG SIE ALLE UM!

ins Leere.

Zur Kampagne gesellen sich weitere Modi. Dabei handelt es sich um generierte Einsät-

raden hängen und laufen dann

ten Sie bestimmen, wie viele Rainbow Mitglieder auf wie viele Gegner stoßen sollen Der Modus "Terroristenjagd" ist sogar noch simpler als die Kampagne: Eine Anzeige am unteren Bildschirmrand zeigt die Anzahl der nach lebenden Feinde an die es zu eiledigen gilt Rennen, ballern, rennen, an den Kopf. Auch die Vari ante "Einsamer Wolf" steht Sie helzen allein durch die Einsatze, also fast genau so wie in der normalen Kampagne, um! királlen alles ab, was limen voi en Sie vor dem Einsatz sogar aufrüsten: Maschinenpistolen lassen sich beispielsweise mit Laserpointer, Zielfernrohr, gro-Berem Magazin oder Schall dampfer verschen. Vor allem Letzteren brauchen Sie in den seltensten Fällen, da die Kl-Gegner Sie nur selten bemeiken, alt nun mit oder ohne Schalldampfer. Auch machi es meistens kaum einen Un-terschied, welche Knarre Sie für welchen Einsatz wählen. Hauptsache, Sie komen so viele Pixel Feinde wie müglich in kurzester Zeit rimlegen.

SCHONE AUSSICHTEN

Mag es in Rainbow Six: Lockdown noch so viele spielerische Mankos geben, technisch haben wir nicht wirklich viel zu meckern. Gleich zu Beginn der Kampagne reisen Sie ins außerst ansehnliche Algenen und kämpfen sich durch de Laitherte Gebandekomplexe Massig Einrichtungsgegenstände wie Tische: Pflanzen und Teppiche vermitteln einen. orientalischen Touch und realistische Lichteffekte machen die Inneneinsatze zu einem

Einsatz gescheitert

Wie unmöglich auch eine Mission ist: Es gibt Menschen, die versuchen es trotzdem.

Edmund Stoiber



CSU-Chef Edmund Stoiber hatte im Jahr 2002 den teuflischer Plan, Deutschland zu unterjochen. Voller Vorfreude auf die Kanzlerschaft wollte der Bayer schon "ein Glas Sekt" aufmachen, doch das Unterfangen scheiterte kläglich.



Unser Vorzeigeathlet Dieter Baumann wollte der größte Sportler der Welt werden. Dies gelang ihm leider nicht: Neider schmuggelten illegale Substanzen in Baumanns Zahncreme und beendeten damit seine Karriere vorzeitig.



Der Verband zur Förderung benachteiligter Künstler plante, eine blinde Sängerin an die Spitze der europäischen Charts zu platzieren. Ralph Siegel konnte dies im letzten Moment durch eine grausame Komposition verhindem.



PC ACTION-Testlogbuch Rainbow Six: Lockdown

Verfechter von taktischen Ballereien bekommen beim-Anblick von Lockdown einen Schock. So auch wir.



FREITAG, 27.01 2006 13:02 Uhr

Das übliche Prozedere: Anstatt einer Verkaufsversion kriegen wir Spieletester eine Vorabtessung in die Finger. Hoffentlich gibt es nicht altzu viele Programmierfehler, denke ich mir woch. Als großer Raven Shield-Anhänger habe ich diesen Tog herbeigesohnt. Jetzt ist e also so weit. Ich darf auf unseren Monster Rechnern im Zocklabor den neussen Reinbow Sir Titel spielen. Die Entwickler haben versprochen dass die PC-Fassung beseer ist als die Konsolenvers on Ten glaulie dran und mache mit vor Freude fast in die Hose.

FREITAG, 27:01.2008 | 14:10 Uhr

ich Instattiere das Spiel. Meine Verfreude kenn keine Greaven mehn Ich schaue Zu Minuten zu. were steht angeme par Laidebalten rülkt. Fadich darf ich losterjen turs inter Planche is eineit weggeklickt, sie paar knorme anseesucht und schan geht der erste Elisatz in Soderfris los. Wow'd Diese Grills So Jangs, bewegt uure Illnitern feet fertilbert ich zagte keerten i liph wiese bleibt der eine Hoschi de hinten stehen ist bestimmt nur Jurist, Da. Gegneri Angriffi Wieso school ihr mich alle so blod an? De hinten greiff der Feind an und ihr starrt Lücher in die Luft? Verdammt! Hier ist was faul.

FREITAG, 27.01.2006 | 14:21 Uhr

Nach den ersten zehn Spielingneten bin ich desilluscament ten trage ourn, wa das grandios Spielprinzip der vergengenen Reinbow Six-Titel geblieben ist. Ich bin aberzeugt, dass dies ein böser Traum ist. Tieshalb kneile ich dem Kallegen Hesse in den Hintern, doch der kneift zurück und es tut weh. Anscheinend ist dies wohl doch

FREITAG, 27.01.2006 16:27 Uhr

Nachdem ich knappe zwei Stunden auf dem Redaktionskle geflennt habe, wage ich mich wieder ran an mein Testimoster. In der Hoffmung, dass sich Teamkameraden und Terroristen nur in der ersten Mission so blöd verhalten, spiele ich weiter. Dock mein Flehen wird nicht erhört. Dan taktischen Tiefgang das Vorgängers Roven Shield ersatzte man durch unknordinierte Samusawochsel. Keiner meiner Kameraden hört auf mech, dauerno bleibt jernand hängen und den Feinden hat man anscheinend das Gehirm

MONTAG, 30.01.2006 | 11:48 Uhr

abe die gruten zehn Eineltze durchgespiel millige Eindruck bleibt bestaken. Auch die aniangs so attraktive Optik hat ab und en ikre Tiefpunkte. Manche Räume wirken so trist wie das Gesicht eines Waisemkindes, währund andere Szenarien durch Lichteffekte und Detaitreichtun glanzen. Das ist echt komischt

MONTAG, 30.01.2006 | 15:22 Uhr

ch spiela vie Konsolenfassung von *Reinbow Sin.*cockgown und arbeite die Unterschiede heraus

mar ist die PC-Versien attraktiver, aber elemech gennu so menuten und uninspiriari das Konsolenverbild. Ich stärze mich von nun en in die Mehrsprister Modi. Endlich – nach ein



tig autpoliert. Und tatsachlich: Die PC-Variante von Rainbow Six: Lockdown sieht Welten besser aus als das Original.

WEITREISE

Ein weiteres positives Beispiel für ein gelungenes Szenano ist die Mission "Parlament". Hierbei verschanzen sich bewaffnete Verbände im schottischen Regierungsge-bäude. Ihre Aufgabe bei diesem Nachteinsatz: die Geiseln heil nach Hause bringen. Sie





Vergleich



PRO + CONTRA

- Umfangreiche Kampagne
- Starke KI Tomer Metropièler Mudus



PRO - CONTRA

- Neue Mehrspieter-Mode
- Halt Kommandes
- Teldende Story





PRO + CONTRA

Schicks Optik Schlechte KI

Misslangenes Spielprinzip Schwache Ammationen





kampfen sich Raum für Raum bis zum Plenarsaal durch. Dort treffen Sie auf die verschreckten Geiseln, die es fortan vor den Gegnerwellen zu beschützen gilt. Aus sämtlichen Ecken des Saals tauchen Feinde auf, sogar Scharfschutzen nehmen Sie aufs Korn. Wäre da nicht dieser fade Beigeschmack der misslungenen künstlichen intelligenz, dann hätten wir bei dieser Mission definitiv mehr Spaß verspürt. Im Verlauf der 16 Missionen der Kampagne,

die in zwei oder mehr Abschnitte eingeteilt sind, besuchen Sie außerdem die Straßen Amsterdams, Südafrikas, Frankreichs und Spaniens. Die Schauplätze schauen zwar überwiegend ordentlich aus. aber die Animationen sämtlicher Personen trüben den guten Gesamteindruck. Sowohl die Teamkameraden als auch die Feinde zucken mitunter wie Parkinsonkranke durch die Levels. Alles wirkt sehr hektisch und unkoordiniert. Konkurrent The Regiment zeigt, wie es richtig geht: Actionreiche Schusswechsel, abwechslungsreiche Missionen und realistischeres Teamverhalten motivieren mehr als tumbe Ballerorgien. Die Rahmenbedingungen für ein spannendes Anti-Terror-Abenteuer bei Rainbow Six: Lockdown stimmen zwar, doch die vielen Kiund Animationsfehler und das monotone Spielprinzip lassen einfach keine echte Spielfreude aufkommen. Wären die Entwickler bei den Wurzeln der Serie geblieben, hätte das weniger Kopfschmerzen bereitet:

SPRICH ZU MIR!

Ebenfalls gewohnungsbedurftig sind die Kommentare, die Ihnen die Kollegen unter anderem aus Frankreich, Israel oder Großbritannien zuflüstern. Die Verkaufsversion ist komplett eingedeutscht, in unserer Testfassung sprachen sämtliche Beteiligten aber noch Englisch. Darunter waren Sprüche wie

Vergleichzeit!



PC-Spieler zu sein, hat manchmal Vorteile. Auch dieses Mal gibt's Grund zur Freude. Aber nicht ausschließlich

In vielen Fällen gleichen sich PC- und Amount variance after Spiels wie en Li dem anderen. Anders bai *Frankow Six* Lovindome, dus Gir Playstadom 2 Samerune und Abur s. mon m. Saptember verglagamen Juhres erschien. Die Macher enga seent Jaires enschen. Uie Moune habet der PC-Virinte also ein ass weiters Monate Ernschlungzeit gepent und dabei die Djuk surpoliert, wenige spielorische Ungereimheiten ausgemerzt und einige Extras dazu sprackt. Darunfur sind zusätzliche Wafferfunktionen und zwochnte Schanghatte mit deutlich mehr schenben Einig, So glänzen die grafischen Details. So glänzen die Szenarion durch schicke Einrichtungsge

genstände wie Vasen oder Töpre, die Sie dank Physik-Engine satürlich umschießen durfen, und neue Uchteffekte. Die optiona Ien Waffenavisätze sind ausschließlich in der PC-Versian verfügher. Boch nicht alle Reuerungen sind positiv: Die netten Scharfschützen-Missionen aus der Konsolenversion sind komplett verschwunden. Außerdem ersetzten die Entwickler die zahlreichen Zwischense quenzen, die die Hintergrundgeschichte um einen virus erzählten diarch langweilige Einführungstexte zu Missionsbeginn. Auch die Visier-Ansicht



»Neu von Black & Decker-Hub-Schrauber.« Mit dem Nachtsichtgerät behalten Sie ich an dunklen Schauplätze, wie dies Wüstencomp in Algerien, den Durchblick

"Haha, Tango neutralisiert!" und Nach ein Kill!" Eigentlich sind wir in diesem Genre solche Phrasen gewohnt, doch der überhebliche Ton der Kameraden nach dem kontinuierlichen Ableben der Pixel-Gegner ist geschmacklos

DER AUSWEG!

Bei derart nervigen Kl-Kollegen und Gegnern bleibt Tak uk-Freunden our eine Losung: Der Mehrspieler-Modus für bis zu 15 Mitspieler Dieser stellte sich bei unserem Test als Höhepunkt des Titels heraus,

meni meni out he pieler die lausigen Ki-Kollegen ersetzan. Hierbal keimte dann sogar Rainbow Six-Atmosphäre auf, doch das entschuldigt den öden Einzelesteler Fait nicht.

LUKASZ CISZEWSKI



Das Johr ist zwar noch jung, aber für mich stellt der Einzelspieler-Part von Rainbow Six: Lockdown schon jetzt eine der Enttäuschungen 2006 dar. Das liegt in erster Linie daran, dass in Lockdown nicht das drinsteckt, was der Name Rainbow Six vermuten lässt. Taktik? Realismus? Clevere Kameraden? Wo ist all des geblieben? Die wahren Qualitäten kammen beim Mehrspieter-Madus zum Vorschein. Da sind mir menschliche Kollegen um einiges lieber als die unfähigen KI-Mitstreiter, die sich ständig selbst im Weg stehen und in die Lutt glotzen. Die grafische Darstellung kann sich, mal abgesehen von den unschönen Animationen, ebenfalls sehen lassen. Einen hübscheren Taktik-Shooter finden Sie nirgends.

AHMET ISCITÜRK



Ich habe das erste Rainbow Six-Spiel geliebt. Mein Rechner war damals so lahm, dass ich es nicht einmal im Voltbild-Medus zocken konnte. Trotzdem kämpfte ich mich durch, weil der Titel einfach nur scharf war. Auch die Add-ons and Nachfolger habe ich verschlungen. Wohei da die Qualität ja schon von Fall zu Fall schwankte. Bei Rainbox Six: Lockdown fühle ich mich ein wenig wie der Vater eines missratenen Sohnes. Ich bemühe mich redlich, aber es fällt mir schwer, da ein Gefühl von Liebe zu entwickeln. Die KI der computergesteilerten Figuren ist das größte Pinblem. Konamis The Regiment ist zwar auch nicht pestekt, macht auf Dauer aber mehr Freude als Ubisofts Werk.

Lass die Gruppen tanzen!

T FREE FOR ALL

the Variante Free for All, his process anderes als ein Deathwatch, bei dem sich Söldner und Rainbow-Hauberer im wilden Chaos über den Haufen schießen

U RETRIEVAL

Markwürdiger Medusname, gewei Spelptinzp Zwei Feans stehlen in Alexar Capture the Flag Variante de Flagge der gegnerischen Mannschaft und bringen sie zur eigenen Basis zurück

un Einzetspieler-Medes ist ehne Zwelfel der Wern

win. Mehr Laune macht der nette Mehrspfeler-Talk



RIVALRY

De habon sich die Michel webb wer der Webe inspirement Lesson, in Revally entranation die Gaten Rainben und rette Carester die G

TEAM-ADVERSARIA

Hel Team-Adversarial handel) es sich derein Spielmodos, nämlich leam Deutlimatch /www.biamis, eine Aufgabe. Die

chief immigra and saling are takin blat medialist sich dieser House auf nes sollatingten Karton wie 747.

EL KOOPERATIONS MODE

SPRACHE/TEXT

Rainbow Six: Lockdown

Ca. € 50,-TERMIN 16. Februar 2006

Englise's (Deutsch geplant)

GENRE Laktik-Shooter ENTWICKLER Red Storm Enterlainment VERTRIEB Ab 16 Jahren

MINDESTENS 1,5 GHz, 512 MByte RAM, Windows 2000/XP

MEHRSPIELER-OPTIONEN

Team Adversarial, Rivalry, Free for All, Retrieval, Koop, Terroristenjagd; 1 Spieler pro DVD.

PREIS GRAFIK SOUND STEUERUNG

EINZELSPIELER

SPIELSPASSWIRTUNG:

Gravierende KI-Schwächen in den zwei wichtigen Kooperations-Modi Wenig taktische Möglichkeiten Karten zu ähnlich aufgebaut

Walfenhalancing nicht idenl

CIT Hülischer Taktik-Shoater mit seichtem Spielverlauf und dummen Gegnern.



-15×

Prüfstand: Rainbow Six: Lockdown

Sie wollen bei RAINBOW SIX: LOCKDOWN bösen Terroristen den Garaus machen und das mit konstanten Bildern pro Sekunde von 30 oder mehr? Dann sollten Sie mit einem flotten 3D-Beschleuniger oder unseren Tuning-Tipps gerüstet sein.



Tuning-Tipps

Um Rainbow Six: Lockdown in 1.024x768 mit atlen Details zu spielen, benötigen Sie:

- □ 3 GHz
- □ 1 GByte RAM
- ☐ Geforce 6800 Ultra/Radeon X850 XT-PE

MR 1,5 GHz, 256 MByte RAM und Geforce 6208/Radeon 9200 sollten Sia:

- □ Als Auflösung 800x600 wählen
- ☐ Bei "World Texture Detail", "Character
 Texture Detail" und "Character Model Detail"
 den Wert "Low" auswählen
 ☐ Uluter Character Shadow Detail" None"
- einstellen
- ☐ Mit niedrigen Effekt-Texturen- und Partikel-Details spielen
- □ Die Optionen "HDR", "World Decals", "Post Processing Effect" und "Dynamic Shadow Detail" deaktwieren

Mit 2,5 GHz, 512 MByte Speicher und Geforce 6600 GT/Radeon 9800 XT sollten

- □ Als Bildschirmauflösung 1.024x768 auswählen
- Detail" auf "High" stellen

 □ Bei "Character Model Detail", "Character
 Shadow Detail", "Effect Texture Detail",
 "Particle Detail" und "Reflection Detail" den
 Wert "Medium" anwählen
- □ Die Optionen "HDR", World Decals", "Character Decals", "Character Specular Lighting", "Post Process Effect" sowie "Dynamic Object Shadows" ausschatten □ "World Specular Lighting" aktivieren

Mit 3,5 GHz, 1 GByte Arbeitsspeicher und Geforce 7800 GT/GTX oder Radeon X1800 XT/XL sollten Sie:

Alle Grafikoptionen auf den jeweitigen
Hüchstwert stellen respektive einschalten
 Bei "Anti-Alussing" "2x" oder "4x" wählen
 Unter "Texture Filtering" "Anisotropic 4x"
 oder "Anisotropic 8x" einstellen

Das Menü: Advanced Video Options von Rainbow Six: Lockdown

- World/Character Texture Detail: Texturen mit einem niedrigen
 Detailgrad sind wegen der sehr schlichten Optik nur bei einer schwachen
 Grafikkarte wie Geforce 6200 oder Radeon 9200 zu empfehlen.
- Character Model Detail: Hier legen Sie fest, wie aufwändig die Geometrie für das Pixel-Personal ausfallen solt. Für die Einstellung "High" muss Ihre CPU mit mindestens 3 GHz takten.
- Character Shadow Detail: Figurenschatten mit einer aufwändigen Geometrie erfordern CPU-Rechenleistung. Spieler mit einem Prozessor unterhalb von 2 GHz sollten auf alle Schatten verzichten.
- Reflection Detail: Detaillierte Reflexionen kosten viel Grafikleistung. Daher erst mit einer schnellen Grafikkarte auf "Very High" stellen.
- Wortd/Character Decats Enabled: Einschussspuren an Wänden oder auf den Körpern der Figuren bedeuten zusätzliche Geometrie. Erst eine CPU von 3 GHz oder höher ertedigt diese Mehrarbeit ansprechend.
 Wortd/Character Specular Lighting Enabled: Glanzpunkte auf den
- World/Character Specular Lighting Enabled: Glanzpunkte auf den Objekten und Spiel-Charakteren sehen hübsch aus, erfordern aber eine schnelle Grafikkarte wie Geforce 6800 Ultra oder Radeon X850 XT-PE.
- Dynamic Object Shadow Detail Enabled: Die dynamischen Objektschatten sollten Sie ebenfalls erst ab einer 3-GHz-CPU aktivieren



Leist	ung			*Qualitäts-Modus: Im Treibermeniü sind zwefache Kintengiättung und 4:1 anzetroper Filter aktiviert. SPIELBARKET: *** Technisch unmöglich *** Mee, lass na! *** Mies *** Mech akay *** Okay *** Oka *** Gat *** Sahr gut *** Official officia							
GRAFIKKAR	TEN)	EINSTE	IGER-PC	AUFSTEIGER-PC		ZOCKER-PC		HIGH-END-PC		RAM	_
		Radeon 9000/9200, Geforce FX 5200 Uttra, Geforce 6200, Radeon X300 Serie		Radeon 9600 ProfXT, Geforce FX 5900 XT, Geforce 6600		Radeon 7800 Pro/XT, Geforce 5950 Uttra. Geforce 6600 GT, Radeon X700/X800 (SE)		Radeon XE00/850 Pro/XT. Geforce 6806 (GT/Ultra), Geforce 7800 (GTX/GT), Radeon X1800 XL XT		128 MByte	254 Miles
▼ PROZESS(DREN	000x600	1.0244748	1.024x760	1,280x1.026	1.024x760	1.200x1.024	1.826(748	1.280x768	_	1 GByte
ab 1 GHz	DETAILS DETAILS DESMLS									LEISTUNGS Um die virtuelle in voller Detail	
ab 1,5 GHz oder XP 1500+	MAX DETAILS DETAILS									30 oder mehr F können, benöti mindestens ein	gen Sie
ab 2 GHz oder XP 2000+	HILL BEDALS MAX. DETAILS									1 GByte RAM so 6800 Ultra oder XT-PE. Wenn Si	Radeon X850
ab 2,5 GHz oder XP 2500+	MAX. DETAKS									zugunsten der l abregeln müss die Schatten au	en, sollten Sie
ab 3 GHz oder XP 3000+	MIR. BETARS MAX. BETAILS									Detailgrad der reduzieren und Einschussspure	auf sämtliche







Shooter-Masse ab. Das SWATbefreite jugendliche Discogänger aus einem von Terroristen besetzten Nachtclub, legte einem Sexualstraftäter im Haus seiner Mutter das schmutzige Handwerk und stieß bei der Durchsuchung Sektenhauptquartiers auf ein Kindergrab. Mit der Erwartung, dass das Erweiterungs-Pack genau so spannungsgeladen an das Hauptspiel anknüpft, spielten wir die sieben neuen Missionen durch. The Stetchkov Syndicate hat uns diesbezüglich enttäuscht. Das liegt schon mal daran, dass wir bei dem

Titel des Add-ons eine Hintergrundgeschichte vermuteten. Doch Das Stetchkov Syndikat ist wie schon die Vorgänger eine Ansammlung von Missionen, denen ein roter Faden fehlt. Gelegentliche Hinweise in der Einsatzbeschreibung geben zwar Anhaltspunkte, dass die Stetchkov-Brüder etwas mit den Anschlagsserien und Geiselnahmen zu tun haben könnten - einen wirklichen Zusammenhang verleiht dies dem virtuellen Polizeialltag aber nicht. Lediglich das Altersheim mit beschaulicher Kapelle sowie der düstere U-Bahnhof stechen spielerisch

und atmosphärisch heraus. Fast schon belustigend wirken die Gangster im Drogenlabor: Sie stürmen die Räumlichkeiten, entdecken Hanfplantagen sowie Tonnen von Drogen. Kriegen Sie einen der Verantwortlichen in die Finger, betauern diese ihre Unschuld: "Es ist nicht so, wie Sie denken! Wir backen hier nur Keksel" Klar. Und Guido Westerwelle liebt eine Frau.

FESSELSPIELCHEN

Beim Hauptspiel bemängelten wir nicht nur die fehlende Hintergrundgeschichte, auch den austauschbaren Kollegen hätten ein paar Charakterzüge gut getan. Steve Reynolds, ein deprimierter Intellektueller, Tony Girard, ein ungeduldiger Waffennarr, Allen Jackson, ein schizophrenes Weichei - so oder ähnlich hätten wir es uns gewünscht. Wenn im Einsatz einer der Kameraden draufgeht, brechen wir nicht in Tränen aus, sondern denken uns: "Pfeif drauf! Nächste Runde ist der unsterbliche Typ eh wieder auf den Beinen!" Ferner trieb uns die nervige Suche nach den letzten Geiseln abermals in den Wahnsinn. Sie müssen sämtliche Terroristen und Geiseln ausfindig machen, sie

So zockt sich der Mehrspieler-Modus von The Stetchkov Syndicate

Während sich beim Einzelspieler bis auf wenige Kleinigkeiten nicht viel getan hat, nahmen die Entwickler den Mehrspielerpart richtig ran.



Zu den drei Spielmodi aus dem Hauptspiel (Barricaded Suspects, VIP Escort und Rapid Deployment) geseltt sich in *The Stetchkov Syndicate* die Variante Smash & Grab dazu, die an das populäre Capture the Flag erinnert. Ein Team soll einen in der Karte versteckten Koffer klauen, die gegnerische Mannschaft dies verhindern. Will der Dieb mit dem Koffer abhauen, kann er nur mit seiner Sekundärwafte durch die Karte dümpeln. Die neuen Online-Stalistikken zählen diesmal sämtliche Abschlüsse und Punkte mit.



Haben Sie den Kooperations-Modus im Mauptspiet gezockt? Dann ist Ihnen wahrscheinlich aufgefallen, wie unkoordiniert die Einsatze mit unfähigen Kameraden ablaufen können. Dank des Ad-ons gibt es diese Probleme nicht mehr. Das Team wählt vor den Missionen einen Einsatzleiter, der allein Befehle an die Kameraden verteilen darf. An den bunten Symbolen erkennen die Untergebenen, was der Chef geordert hat. Außerdem dürfen Sie per Headset Taktiken im inteorierten Kommunikationssorporamm austauschen.



Bisher war die maximate Spieleranzahl im spaßigen Kooperations-Modus auf vier weltere Mitspieler beschränkt. Doch die Macher bei Irrational Games haben sich Gedanken gemacht und motzten den populären Spielmodus noch mal kräftig auf. Nun dürfen sage und schreibe zehn Möchtegern-Bulten gleichzeitig anstürmen. Dies eignet sich besonders gut bei Karten, die über zwei Einstiegspunkte verfügen. Bei dieser Übermacht haben auch die fiesesten Gangster nichts mehr zu lachen.

PC ACTION-Testloqbuch **SWAT 4: The Stetchkov Syndicate**

Wie zu erwarten war, dauerte es nicht lange, bis wir das erste SWAT 4-Add-on durchgespielt hatten.

CISZEWSKI



DONNERSTAG, 12.01.2006 12:30 Uhr Puh! Das ware geschafft, meine Artikel für PC ACTION sind im Kasten. Doch wir Arbeitstiere haben keine Zeit zum Ausspannen, sondern wagen uns sofort an die Testmuster für die kommende Ausgabe heran. Eine perlweiße CD mit der Aufschrift "SWAT 4 Expansion" liegt auf meiner Tastatur. Daneben ein Zettel, auf dem steht: "Willst du mit mir gehen? Ja? Nein? Vielleicht? Gruß, Ralph." Ich erkläre meinem Kollegen, dass mir meine Freundin etwas Leckeres gekocht hat und ich heute ausnahmsweise nicht zum Fast-Food-Restaurant fahren will

DONNERSTAG, 12.01.2006 16:54 Uhr

Die ersten vier Missionen habe ich durchgezockt. Der Einsatz von Tränengas im Altersheim hat mir besonders gut gefallen. Auch das Drogenlabor, das in einem beschautichen Einfamilienhaus versteckt war, stellt einen der bisherigen Höhepunkte dar. Doch genug gearbeitet für heute, mein Abendprogramm wartet zu Hause.

FREITAG, 13.01.2006 10:47 Uhr

Pahl Nur Idioten glauben daran, dass an einem Freitag den 13. mehr Unglücke passieren als an anderen Tagen. Ich begebe mich in die

Redaktionstoilette, rutsche auf dem frisch geputzten Boden aus und lege mich fast aufs Fressbrett, Jetzt halte ich lieber meinen Mund.

FREITAG, 13.01.2006 13:03 Uhr

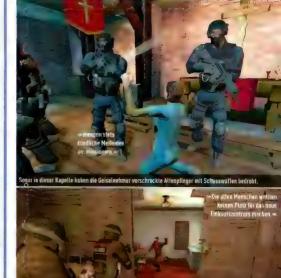
Wie? Schon fertio? Die sieben Missionen sind schneller vorbei als der Sex von Kollege Saverteig, der neuerdings mit stundenlanger Verspätung und Augenringen bis zum Boden bei der Arbeit ankommt, Seine Ausrede: "Ich bin Vater geworden, verdammt!" Welche Ausrede die Entwickler von The Stetchkov Syndicate wohl haben, dass die Kampagne des Add-ons nicht nur kurz, sondern auch weniger abwechslungsreich ist als die des Hauptprogramms?

MONTAG, 16.01.2006 14:28 Uhr

Kollege Bezold und ich wagen uns ins Netzwerk. um die neuen Funktionen des Mehrspielerparts auszuprobieren. Wir spielen Smash & Grah und stellen fest, dass es sich um eine Light-Variante von Capture the Flag handelt. Die Faustschlag-Taste kristallisiert sich dabei als besonders effektiv heraus. Kupferdach Bezold trifft mich genau in die virtuelle Visage und ich beginne zu taumeln. Danach schmeißt er eine Gasgranate nach mir. Das verschwommene Rild auf dem Monitor dreht sich so stark, dass mir übel wird.







ill einen bewalfneten Mann. Dis er some Koarre auf den Boden legt, ist Vorscht gel

mit Handschellen fesseln und dem SWAT-Hauptquartier melden. Haben Sie im Eifer des Gefechts eine Person im Keller übersehen, hält die Geisel stundenlang die Hände hoch - bis das SWAT-Team sie endlich knebelt. Das mag vielleicht realistisch sein, strapaziert jedoch den Spielspaß unnötig.

The Stetchkov Syndicate bringt einige Neuerungen mit sich. An fast einem Dutzend neuer Ballermänner dürfen sich sowohl die Polizei als auch die Gangster im Mehrspieler-Modus vergreifen. Darunter die eine oder andere Knarre und Maschinenpistole. Am interessantesten ist jedoch eindeutig der vielseitige Granatwerfer. Dieser lässt sich mit Gas- und Blendgranaten sowie Gummigeschossen laden. Ein gezielter Schuss vor die Beine, ein wenig Gebrüll - und schon lenken die Bösewichte ein. "Nicht schießen!" schreien

Vergleich





- Umfangreiche Kampagne Starke KI
- Feiner Mehrspieler-Modus ■ Übersichtliche Bedienung



PRO + CONTRA

- Spannende Missionen Gelungener Sound Kooperations-Modus
- Fehlende Story





PRO + CONTRA

- Neue Mehrspieler-Modi
- Halt-Kommandos
- Fehlende Story Dúmmliche Kl







LUKASZ CISZEWSKI

Los los los! Zeit für den Finsatz" oder "Hier ist das Eindringteam!" - Deutsche Synchronisationen in allen Ehren, aber es hört sich ziemlich uncool an, wenn amerikanische Polizisten Deutsch sprechen. Sehr schade finde ich, dass sich die Entwickler die Kritik am Hauptspiel nicht zu Herzen genommen haben. Sterbliche Pixelkollegen mit mehr Charakter, eine spannende Hintergrundgeschichte und eine ausgefeilte künstliche Intelligenz fehlen mir weiterhig. Zumindest der Mehrspieler-Part ist diesmal spaßiger: Mit neun weiteren Kameraden Häuser und Büros zu stürmen, ist einfach nur fett!



BENJAMIN

Der Umfang von The Stetchkov Syndicate ist so durftig wie die Oberweite von Ally McBeal. Brutale Cops wie ich haben sich bereits nach vier Stunden durch die Kampagne gemäht. Das ist selbst für ein Add-on zu wenig. Zumal die Missionen wenig Abwechslung bieten und stellenweise die Szenarien des Hauptorogramms aufwärmen. Ständig beschleicht einen das Gefühl "Hey, das kenn ich doch schon". In puncto Atmosphäre ist die Erweiterung aber unschlagbar. Wenn demente Opis vor Angst durchs Altersheim flitzen und an den Wänden Blut klebt, läuft selbst mir ein kalter Schauer den Rucken herunter. Ehenfalls allererste Sahne ist der kooperative Mehrspieler-Modus. Denn hier ziehen Sie nicht mit den trotteligen KI-Kameraden in den Einsatz.

die Gegner, während sie sich vor Verwunderung oder bedingt durch das Tränengas die Augen reiben. Unblutig und sorgfältig geplant sollte ein Polizeieinsatz sein: Überwältigen Sie sämtliche Verbrecher ohne den Einsatz scharfer Munition, winken die meisten Punkte am Ende der Mission. Eine weitere Neuerung sind die Halt-Kommandos, Hört sich merkwürdig an, ist aber praktisch. Beispiel: Wollen Sie einen Raum besonders effek-

tiv stürmen, teilen Sie Ihre Mannschaft in zwei Gruppen, die sich an jeweils einer Tür positionieren. Damit Ihre Leute nicht willkürlich in das Geschehen eingreifen, halten Sie den Befehl fürs Stürmen so lange zurück, bis alle bereit sind. Mit einem "Los!" starten Sie den Angriff aus zwei Richtungen.

CLEVER UND SMART?

Sowohl die Kameraden als auch die Verbrecher wirken im Add-on besonders doof. Die Teammitglieder laufen schon mal im Kreis und fuchteln wild in der Gegend herum, anstatt die anstürmenden Terroristen zu beachten. Nicht selten rennen Freund und Feind ineinander und schauen sich sinnfrei an. Unschöne Konseguenz: Der Gangster erschießt den zögernden Pixel-Kollegen, den Sie im späteren Verlauf der Mission schmerzlich vermissen. Aber so läuft's nun mal im harten Polizistenleben. Lukasz Ciszewski

Info: www.swat4.com

The Stetchkov **Syndicate**

Ca. € 18.-TERMIN 24. Februar 2006

GENRE	Taktik-Shooter
ENTWICKLER	Irrational Games
VERTRIEB	Vivendi Universal
USK-FREIGABE	Ab 16 Jahren
SPRACHE/TEXT	Deutsch

1 GHz, 256 MByte RAM, 2,5 GByte HD, Windows 98 SE, DirectX B.1

MEHRSPIELER-OPTIONEN

Barricaded Suspects, VIP Escort, Rapid Deploy-

ment, Smash & Grab, Koop; 1 Spieler pro	CE
PREIS/LEISTUNG	
GRAFIK	
SOUND	
STEUERUNG	8
MEHRSPIELER	6

SPIELSPASSWERTUNG: Missionen ahneln sich stark

8% Fehlende Hintergrundgeschichte 64 KI-Aussetzer

54 Stellenweise grobe Grafikfehler 34 34 Nervige Geiselsuche Nervige Synchronisation 2.

100

GUT Unspektakuläres Add-on mit grafischen und spielerischen

Schwächen.

Ah ... geht das auch im echten Leben?

Bei SWAT 4: The Stetchkov Syndicate dürfen Sie viele ungewöhnliche Dinge machen.



Dank der neuen Box-Funktion hauen Sie zickigen Geiseln eine rein. In Wirklichkeit dürfen das nur Profi-Boxer und Frauenschläger Tommy Lee. etwas anregend finden.



Um Chaos zu vermeiden, fesseln Sie sämtliche Zivilisten und Gangster. Es soll sogar Menschen geben, die so



Als Bombenspezialist machen Sie Sprengsätze unschädlich. Und tatsächlich! Auch Menschen können völlig unscharf sein.

EINZELSPIELER



eine Frau das, was Frauen viel ofter machen sollten: Geschnetzeltes.

Halbvampir Blade in den gleichnamigen Filmen mit Wesley Snipes ist ja schon eine coole Sau. Die Heldin aus Bloodrayne 2 präsentiert sich wie dieser große schwarze Mann - nur besser; für den Großteil der Herrenweit jedenfalls: Denn neben akrobanschen Kampf und Turneinlagen, heltigen Schießereien und lassigen Sprüchen bestaunt der geneigte Zocker in diesem Actionspiel den vielleicht schärfsten Hintern der Softwaregeschichte und mindestens zwei weitere gute Ar-gumente. Allerdings halt der Titel nicht, was er verspricht. Bloodrayne soll eine Anspielung auf die englische Wortkombination "blood rain" sein, was so viel wie "Blutregen" bedeutet. Ausgerechnet den gibt's aber nicht zu sehen Isiehe unten stehenden Kasten "Blut? Arm?"). Was Sie stattdessen erwartet, verraten wit Hinen auf den folgenden sechs Seiten.

DRAMA IN ACHT AKTEN

Bloodrayne 2 ist der Nachfolger eines nie in Deutschland erschienenen Vampir Abenteuers, das trotzdem auf der Liste der jugendgefährdenden Medien steht. Schon hier kämpfte die grazile Rayne, halb Mensch und halb Vampir, auf der Seite des Guten und bot in den Dreißigerjahren den Nazis und dem Damon Beliar die Stirn.

Blut? Arm?

Wie Bloodrayne 2 dem deutschen Markt angepasst wurde.

Ein Vampirspiel ohne Blut - das finden wir derart abwegig, dass es fast witzig ist. Realsatire quasi. Obwohl nur Volljährige sie kaufen dürfen, fließt in der deutschen Version von Bloodrayne 2 kein Tröpfchen des roten Pixelsaftes. Dass der Spieler folglich nicht so deutlich sieht, wenn er einen Gegner trifft, wirkt sich unserer Meinung nach ebenso auf den Spielspaß aus wie die Tatsache, dass die Atmosphäre allgemein leidet. Gegner durch die Luft schleudern. damit sie von spitzen Objekten aufgespießt werden? Ja, geht! Herumfliegende Arme oder andere Körperteile? Nein! Und sonst? Die Menüs wurden übersetzt und in den Zwischensequenzen gibt's deutsche Untertitet. Das ist okay.

Teil 2 spielt nun in der Gegen wart. Die Heldin sucht Ihren Vater Kagan, einen Vampir-Lord, der Gerüchten zufolge vor 70 Jahren eine Explosion überlebt haben soll. Wegen ihm entstand ein Kult, der die Menschheit unterjochen will Rayne macht sich auf, die Kagan Jungar zu stoppen, um die Welt zu retten. Zugegeben, derlei Geschichten sind ungefähr so originall wie ein Arschgeweih Aber Ballerfreunden reicht der Zundstoff, wenn sich Fräulein Eckzahn hunderten von Blutsaugern stellt, die ihre Halbgeschwister sind. Klar, dass Sie an dieser Stelle ins Spiel kommen und die rothaarige Schönheit durch acht große, in mehrere Abschnitte unterteilte Levels steuern. Es dauert durchschnittlich zehn bis zwölf Stunden, bis der letzte Gegner sein virtuelles Dasein aushaucht. Etliche ordentliche Zwischensequenzen spinnen die Hintergrundge schichte welter, die weitaus weniger verworren und pseu dointellektuell daher kommi als beim direkten Prügel-Kon kurrenten The Matrix Path of Neo.

TAPFERES SCHNEIDERLEIN

Auch in Bloodrayne 2 helfen Sie den Kreaturen er Finsternis zunächst mit Kung Fu-Tritten über den Jordan: Außerdem verfügt ihra Amazone über rasiermenserschar-fe Klingen, die sie sich an die Unterarme geschnallt hat, und eine Harpune. Wie es sich für ein Beat 'em Up gehört, sind diverse Spezialbewegungen Schlagkombinationen und möglich, wenn Sie neben den Standardtasten beispielsweise die Buttons fürs Blocken, Anvisieren oder Springen nutzen, unterschiedliche Positionen zum Gegner haben oder bei der Bewegungsrichtung variieren. Im Lauf des Abenteuers lernen Sie rund 30 solcher Kombos und Moves, Viele werden allerdings erst nach und nach freigeschaltet. Als besonders eindrucksvoll wäh rend der Gefechte zeigen sich die so genannten Finishing Moves. Das sind 14 Techniken, die für den sofortigen Exitus sorgen und auch noch superspektakular aussehen. So ist Rayne beispielsweise in der Lage, ihre langen schlanken Beine förmlich um den Hals ihres Opters zu knoten, es in Sekundenbruchteilen niederzureißen, dabei zu drehen und die bedauernswerte Kreatur

Schlag, tritt und turn fest!

In Bloodrayne 2 machen besonders die akrobatischen Eintagen Spaß.



Rayne ist so ganz anders ats ein PC ACTION-Redakteur. Sie kann nämtlich was und sieht dabei noch gut aus II Das wollen wir an dieser Stelle mit ein paar Bildern illustrieren. Unsere Pizeldame schießt, während sie an einem Rohr hängt, rutschl Treppengelander oder Stahlträger hinunter und schwingt und springt wie ein Gibbon zwischen Stangen hin und her. Im Kampf setzt die gute Frau über 40 Manöver mit klangvollen Mamen ein. Sie heißen beispielsweise Kuss der Gottesanbeterin, Schwebender Hirsch, Tochter der Soinne.

Aufsteigende Lust, Schlag des Hasen, Schiwa-Aspekt oder, oder, oder Das Kampfsystem ist sehr komplex. Damit Sie sich das vorstellen können: Für den Silberreif, einen Rundumschlag, muss mit dem rechten Analogstick ein Kreis gezogen und anschließenf Taste 1 gedrückt werden. Beim Verborgenen Blitz ist schon mehr Koordination gefragt. Sie halten die Taste 5, drücken den Analogstick runter und dann die Tasten 2 und 3. Noch eindrucksvoller wirkt Raynes Kampfballett Übrigens, wann der Zeitlupen-Modus aktiviert ist.









PC ACTION-Testlogbuch Bloodrayne 2

Nachts, wenn alles schläft, gehen Vampire auf die Jagd und Redakteure zur Arbeit. Ein Tatsachenbericht.



HARALD

DIENSTAG, 31.01.2006 9:38 Uhr Unser Ressortchef Joachim Hesse beglückt mich mit der freudigen Botschaft, dass mein Test zu Bloodrayne 2 nun sechs statt vier Seiten füllen soll, weil ein anderes Spiel nicht mehr rechtzeitig ın der Redaktion eintrifft. Na, das ist doch kein Problem! Bloodrayne 2 habe ich bislang zwar auch nicht in den Händen und der Bericht muss morgen in die Druckerei - aber zum Glück sind das dann ia fette 26 Stunden bis zur Abgabe des Artikels! Gut, dass ich mir sowieso gerade das Schlafen

abgewöhnen wollte, ist ia eh verschwendete Zeit.

DIENSTAG, 31.01.2006 11:52 Uhr Der Kurier war da. Hesse überreicht mir die DVD. Seine Augen verraten, dass er out gelaunt ist. Wenn er in meinen lesen könnte, würde er das berühmte Götz-Zitat sehen. Weil auch die Kollegen uberlastet sind und mich nicht unterstützer können, sorge ich zunächst dafür, dass der Silberling kopiert wird, damit unsere Heerscharen von Praktikanten mir wenigstens das Erstellen von Screenshots abnehmen. Heerscharen bedeutet in diesem fall übrigens so viel wie zwei. Die Namen Phillipp Schönert und Jonas Chichowlas interessiert zwar keine Sau, aber ich muss hier Platz schinden. Weiter geht's: Zwischenzeitlich will Layouterin Ania Grosler wissen, wie sie den Artikel gestalten soll. Ich kümmere mich um die Beschaffung von Artworks und wimmle rund 318 Menschen ab, die mich mit Kleinscheiß aufhalten wollen. Apropos Kleinscheiß ... der Versuch, wegen der dezent einsetzenden Panik eine Entspannungsübung anzuwenden, hat Erfolg. Na ja, jedenfalls so ähnlich: Ich muss tierisch aufs Klo, was mich

wieder fünf Minuten kostet. Als ich endlich beginne, zu testen, habe ich noch 23 Stunden bis zur Artikelabgabe. Zunächst nervt mich das Spiel. Die Kameraführung ist derart chaotisch, dass ich sowohl die Steuerung mit Maus und Tastatur als auch die per Gamepad ausprobiere. Die Wahl zwischen Not und Elend fällt mir nicht leicht. Ich entscheide mich für Elend. Wenn schon keinen Sex. dann wenigstens Gamepadding, sage ich mir. Und siehe da: Nach einer gewissen Eingewöhnungszeit macht mir Bloodrayne 2 echt Spaß. Klar ist es im Prinzip immer das Gleiche: Pixelfiguren umhauen und durch die Gegend turnen. Ich mag aber simple Prügelspielchen. Übrigens stelle ich mir bei jedem Levelboss vor, es sei ein bestimmter Kollege, Ich will keine Namen nennen, aber ich meine unseren Levelboss Hesse. Und immer wenn der Busen von Hauptdarstellerin Rayne frech auf und ab wippt, stelle ich mir vor, sie sei meine Freundin. Wenigstens dann fühle ich mich geliebt und alücklich PC ACTION-Leser kennen das ja.

MITTWOCH, 1.02,2004 1:32 Uhr Verdammt, ich habe vier Stunden mit Schlafen vergeudet! Bleiben noch zehneinhalb. Drei Stunden verbringe ich spielend. Manchmal gehen mir ungunstig gesetzte Checkgunkte auf den Sack, weil ich knifflige Passagen des Spiels mehrfach zocken muss. Insgesamt aber fühle ich mich hübsch unterhalten. Ja, ich darf mich nicht beklagen, mein Job ist schon in Ordnung! Es gibt Schlimmeres. Besamungstechniker für Kühe und Schweine, sechsjähriger Teppichknüpfer in Indien oder 9Live-Moderator zum Beispiel. Oh, es ist kein Platz mehr hier? Endlich! Das ist schön.







mit einer Klinge den Necken zu kürzen. Na, liebe Leser, schwirz innen der Kopf bei all diesen Möslichkeiten? Keine Sorge Schaffen können Sie das Spiel auch mit weniger Aufwand. Immerhin kriegen Sie relativ früh zwei Feuerwaffen an die Hand. die den stolzen Namen "Kan patendrachen" tragen und im Lauf der Zeit aufrüstbar sind Die Knarren funktionieren mit Blut, was bedeutet, dass die schöne Rayne him und wieder im Kampf Gegner anzapfen muss, um an Munition zu gelangen. Ist die zugehörige Anzeige auf null, wird es kritisch: Die Schießeisen ballem nämlich

rohlich weiter, bediener sich dubel aber ungefragt der Le sensenergie der Halbvampirin. Apropos: Weil es in Bloodrayne 2 keine Heilpakete gibt, frischt der Spieler seine Gesundheif ebenfalls dadurch auf, dass er Feinden Blut entzieht. Legt ei dagegen mit Klingen, Tritten und Finishing Moves aute Kreuz, gewinnt er so genannte Wutpunkte. Die sind ebenfalls wichtig, weil sie gewisserme Sen als Mana fungieren und zwei Spezialkräfte möglich mathen. "Blutrausch" steigert für kurze Zeit Raynes Angriffs- und Verteidigungsfähigkeiten. Das erweist sich als probates Mit-

Vergleich





- Imposante Inszenierung Fesselnde Bosskämpfe
- Makellose Steuerung Stellenweise zu schwierig



PRO + CONTRA

- Viel ansehnliche Action Heiße Hauptdarstellerin
- Fummelige Steuerung
- Kaum spielerische Abwechslung



- Wenig spielerische Abwechslung Story arm präsentiert
- Schwache Technik





Rätsel sind dünn gesät – und nicht wirklich rätselhaft.



Die meiste Zeit murkst Ihre Halbvampirin Pixelmenschen, Monster und Mutanten ab. Mit den Klingen und den flinken Füßen. Zahlreiche Kombinationsattacken machen dabei Freude,



Bei Distanzkampfen setzt Lady Rayne ihre Harpune oder die mit Blut betriebenen Schusswaffen ein. Gern auch mal kopfunter, wie unser Bild zeigt.

tel, wenn Sie einem der zahlreichen und sehr fantasievollen. Levelbosse gegenüberstehen. "Verzögerte Wahrnehmung" ist eine Art Zeitlupen Modus, in Fachkreisen auch "Bullet Time" genannt. Die Heldin kann damit unter anderem Kugeln ausweichen. Eine dritte Spezialkraft, die keine Wutpunkte verbraucht, ist die "Aura-Sicht". Damit lassen sich Feinde besser aufspüren und der nachste Wegpunkt einer Mission sehen. Mit dem Sehen ist das ohnehin so eine Sache. Bloodrayne 2 nutzt ein reichlich seltsames, halbautomatisches Kamerasystem, das nicht selten für Ver-

wirrung sorgt. Im Prinzip spielen Sie aus der Verfolgerperspektive. Die Kamera dreht sich aber häufig. sodass der Spieler die Heldin auch mal von vorn, oben oder der Seite sieht. Keine Ahnung. was sich die Entwickler dabei dachten. Soll das dramaturgisch besser sein? Es ist nett, hin und wieder einen Kampf aus anderer Perspektive oder Raynes Brüste hoppeln zu sehen. Spielerisch bringen derlei Sperenzchen aber fast ausschließlich Nachteile. Krass ist, wenn Sie Gegner gar nicht oder zu spät erblicken, weil die

Typenaus dem toten Winattackieren. Der Spieler kämpft dann mehr mit der Steuerung als mit den bösen Wichten. Wer mit Gamepad zockt, fummelt die Kamera standig umständlich mit dem (hoffentlich vorhandenen) rechten Analogstick in eine taugliche Position Maus- und Keyboard-Fans drucken dagegen fortwährend die Taste "Ansicht zentrieren" und holen sich eine Blase am Finger, Mit. Verlaub, da lässt sich ja eine Frau intuitiver bedienen! Das Kamerachaos macht zudem die Sprungeinlagen zu einer

Geduldsprobe. Davon gibt es in Bloodrayne 2 zuhauf. Un ser wacker Weib schwingt und springt wie eine Trapezkunst lerin zwischen Stangen hin und her, erklimmt Zaune und schlittert in Skatebord-Manier Treppengeländer runter Nur ohne Skateboard und dafur mit Stöckelschuhen, Prima ist, dass Rayne dabei auch jederzeit ballern kann. Es sieht cool aus. wenn sie zum Beispiel kopfunter an einem Rohr hangt und ihre Wummen sprechen lässt oder während einer rasanten Geländerfahrt blaue Bohnen verteilt. Für den wirkungsvollen Einsatz der Waffen müssen Siel



Die Blutsaugerin ist derart gelenkig .. wir wollen gar nicht wissen, was sie alles im Bett anstellen könnte. Sie erklimmt unter anderem Rohre und schwingt zwischen Stangen hin und her.



entilator zu schleudern (Bild), um diesen zu zerstören.







HARALD FRÄNKEL

Würde mein Balg bei 1, 2 oder 3 eine derartige Vorstellung als Kamerakind abliefern, würde ich es an der nächsten Autobahnraststätte aussetzen, Trotzdem: Mir gefällt die Vampirhatz, weil ich auf das Blade-Szenario stehe und Prügelspiele liebe. Dafür, dass die deutsche Version sechs Monate nach der internationalen PC- und weitere zehn Monate nach der Konsolenfassung erscheint, hat es mich vor allem in Sachen Technik positiv überrascht.

hoit im Mandenschein: Rayne würde locker als Madel durchestav

» Jungtrau Marra (die



JOACHIM

Vampire wollen die Weltherrschaft? Das ist für mich nichts Neues, zeigen mir das doch jeden Monat die Steuerabzüge auf meinem Gagen-Ausdruck. Warum THO Deutschland jedoch ein Blutsaugerspiel ohne Blut veröffentlicht, will mir nicht in den Kopf. Das ist ja wie Bier ohne Alkohol. Soll das Jugendschutz sein? Ansonsten gefällt mir Bloodrayne gut. Das Spiel bekommt von mir einen Ehrenplatz neben seinem moffiziellen Vor-Vorganger Nocturne.

ALLES RECHT SCHON, ABER

ubrigens nur grob die Richtung bestimmen. Den Rest erledigt die automatische Zielfunktion. Warum Sie sich die Rutsch- und Kletterei überhaunt geben, fragen Sie? Nun, das ist tragender Bestandfeil des Spielerlebnisses. Es gilt oft, einen Ausweg aus einem Level zu finden. Das gelingt meist entweder durch Kletterrätsel oder durch Manipulation von Objekten. In einem Fall mussen Sie beispielsweise zwei Gegner mit der Kettenharpune in gestörte Trafokasten schleudern. Darauffun schließt sich der unterbrochene Stromkreis und ein bis dahin verschlossines Tor geht auf Das Spiel belohnt es, wenn Sie Pixelleinde mithilfe der Umgebung ausschalten, diese etwa in einen brennenden Kamin oder laufenden Ventilator schleudern, an spitzen Gegenständen pfählen, durch explodierende Gasbehälter erledigen oder in Abgründe werfer In solchen Fällen steigt die so genannte Gemetzel Märkierung. Ab einer gewissen Schwelle erhöht dies Raynes Lebensenergie \und Wut Potenzial dauerhaft Ein Hauch von Rollenspiell

Bloodrayne 2 hat außer der genannten Kamera- und Steuerungsproblematik noch ein paar andere Macken Es ist schon sehr, sehr linear und bietet spielerisch wenig Abwechslung. Blut saufen, pru gein, ballern, klettern - das war's. Vielleicht haben Sie sich ja zudem irgendwann an den feinen Kampfszenen satt gesehen? Schlimmstenfalls gerat der Zocker dann noch an eine schwierige Stelle und ärgen sich, dass er nicht frei speichern kann und ein paar Checkpunkte nicht sonderlich fair gesetzt. sind. Im vierten Level etwa bekommt as Rayne mit einer Horde bewaffneter Schlägertypen zu tun und muss zunächst deren Massenangriff uber-stehen. Anschließend geht es - womöglich mit verminderter Lebensenergie - gegen einen starken Levelboss. Vor diesem existiert aber kein Checkpunkt und Sie müssen sich eventuel! mehrfach mit den erwähnten bösen Buban auseinandersetzen Blöd, denn eigentlich ist Bloodrayne 2 ein charmant durchgestyltes, schnörkelloses,

Actionspiel mit ansprechender Technik. Norgler mogen die Animationen nicht ganz rund und möglicherweise die gegnerischen Charaktere sowie Oberflächenstrukturen turen) etwas wenig detallilert finden. Dafür ist immer eine Menge los Das könnte der Grund sein, warum die dunne kunstliche Intelligenz kaum stört. Auf die Ohren gibt's gut Zum Beispiel klirrende E-Gitarren, wenn Kagan-Bruder der Heldin solche Musikinstrumen te übers hübsche Köpfchen zimmern. Derlei Effekte sind ein Trost für die magere Musikuntermalung. Die englische Sprachausgabe mit deutschen Untertitely hat uns dagegen gefallen. Auch wenn manch zynischer Spruch von Rayne für die entschärfte Fassung nicht mehr passt: Mach dir keine Sorgen, saut sie zu einem ih rer Opfer nach einem Schnitt mit ihren Klingen, "moderne Prothesen vollbringen heutzutage wahre Wunder!" Wo wir wieder beim Thema Geschnetzeltes und dem Wort "schade" wären. Marald Fränke

Info: www.bloodrayne2.com



Bloodrayne 2

PREIS Ca. € 45,-TERMIN 10. Februar 2006

GENRE Action ENTWICKLER Terminal Reality VERTRIFR THÔ IISK-FREIGARE Keine Jugendfreigabe SPRACHE/TEXT Englisch/Deutsch MINDESTENS

1 GHz, 256 MByte RAM, 500 MByte Platz auf der Festplatte, DirectX 8.1-kompatible Grafikkarte MEHRSPIELER-OPTIONEM

Keine, Frollein Rayne ist Single, Verstehen können wir das allerdings nicht.

PREIS/LEISTUNG GRAFIK SOUND STEVERUNG MEHRSPIELER



1111

-14%

. Es.

F SE'S MERT. MG

Schlechte Kameraführung und damit Steuerungsprobleme Spielprinzip wiederholt sich

Speichersystem birgt Frustgefahr Fehlendes Pixelblut kostet

Atmosphäre BEFRIEDIGEND

Nettes Actionspiel mit hlöden Macken aber extrem scharfer Hauptdarstellerin.



Prüfstand: Bloodrayne 2

Die aufreizend gekleidete und blutsaugende Protagonistin von BLOODRAYNE 2 geht zwar schonungslos mit ihren Kontrahenten um, schont aber Ihre Hardware. Deshalb garantiert bereits ein Mittelklasse-System ruckelfreies Spielvergnügen!



Tuning-Tipps

Um Bloodrayne 2 in 1.024x768 mit allen Details zu spielen, benötigen Sie:

- □ 2 GHz
- □ 512 MByte RAM
- □ Radeon 9800 Pro/XT oder Geforce 6600 GT

Mit 1 GHz, 256 RAM Arbeitsspeicher und Geforce 6200/Radeon 9200 soliten Sie:

- □ Als Auflösung 800x600 auswählen
- 🗆 Das Bump-Mapping ausschalten □ Die dynamischen Schatten deaktivieren
- ☐ Mit niedrigen Texturdetails spielen
- ☐ Auf die Spiegelungen verzichten

Mit 1.5 GHz. 512 MByte Arbeitsspeicher und Radeon 9680 XT oder Geforce 6608 sollten Sie:

- ☐ Als Bildschirmauflösung 1.024x768
- □ Das Bump-Mapping und die dynamischer
- Schatten deaktivieren
- □ Die Option "Texturdetails" auf "Hoch stellen" ☐ Die Spiegetungen einschalten

Mft 2 GHz, 512 MByte Speicher and Radeon 9800 Pro/XT oder Geforce 6600 GT sollten Sie:

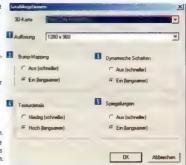
- □ Die Auflösung auf 1.024x768 stellen
- □ Das Bump-Mapping einschalten □ Die dynamischen Schatten aktivieren
- rulinter Texturdetails" Hoch" einstellen
- 🗆 Mit Spiegelungen spielen

Mit 3 GHz, 1 GByte Arbeitsspeicher und Geforce 6800 GT oder Radeon X800 Pro/XT sollten Sie:

- □ Die Bildschirmauflösung auf 1.280x960 erhöhen
- □ Alle Grafikoptionen auf den jeweiligen
- Höchstwert stellen respektive einschalten
- □ Im Treibernenü ihrer Grafikkarte eine zweifache Kantenglättung auswählen
- □ Im selben Menü zusätzlich einen vierfachen anisotropen Texturfilter einstellen

Das Video-Options-Menü von Bloodrayne 2 (erscheint nach Programmstart)

- Mantisung: Spielen Sie mit leistungsschwachen 3D-Beschleunigern wie Geforce 6200 oder Radeon 9200, sollten Sie die Auflosung zugunsten der Leistung auf 800x600 reduzieren. Besitzer von Geforce 6800 GT/Radeon X800 Pro/XT können dagegen 1.280x960 einstellen. Die Option 1.280x1.024 ist nicht verfügbar.
- Bump-Mapping: Dank dieser zusätzlichen Texturschicht wirken die Spielwelt-Objekte und das Pixel-Personal deutlich plastischer. Da Bump- 🗾 Bump-Mapping Maps viel Grafikleistung schlucken, aktivieren Sie diese erst ab Radeon 9800 Pro oder Geforce 6600 GT.
- El Bynamische Schatten: Schatten, die sich dynamisch dem Standort der Lichtquelle angassen, haben eine aufwändige Geometrie und erfordern CPU-Rechenleistung Taktet Ihr Prozessor mit weniger als zwei GHz. sollten Sie auf die dynamischen Schatten verzichten.
- Texturdetails: Texturen mit einem niedrigen Detailgrad sehen sehr schlicht aus und schaden der Atmosphäre des Spiels. Daher ist die Einstellung "Miedrig" nur bei sehr schwachen Grafikkarten zu empfehlen
- 🛐 Spiegelungen: Sollen sich die Objekte der Spielwelt oder die Charaktere auf den glatten Marmorböden der Innenareale spiegeln, muss mindestens eine Radeon 9600 XT/Geforce 6600 oder höher in Ihrem Spiele-PC stecken.



Leist	ung			SPIELBARK	EIV. Technis					ngiåltung und 4.1 anisoli kay : Gut 1888 Set	.,
GRAFIKKAR	TEN	EINSTE	IGER-PC	AUFSTE	GER-PC	ZOCK	ER-PC	HIGH-E	ND-PC	RAM	•
		5200 LRtra, I	200, Geforce FX Seforce 4200, 1300-Serie	Radeon 9600 Pro/XT, Geforce FX 5990 XT, Geforce 6600		Radeon P800 Pro/XT Geforce 5950 Ultra, Geforce 6680 GT, Radeon X700/X800 (SE)		Radeon XB00/850 Pro/XT, Geforce 6800 [GT/Ultra] Geforce 7800 [GTX/GT]. Radeon X1800 XL XT			
♥ PROZESS	OREN	800x600	1.024x760	1.824x768	1.288x968	1,824x768	1.288x948	1.824x768	1.200x960	512 MByte	1 GByte
ab 1 GHz	DETAILS MAX. DETAILS									Da es sich bei de des Action-Spiel	r PC-Version
ab 1,5 GHz oder XP 1500+	MAX. DETAILS MAX. DETAILS									Konsolenportier fallen die Hardw Anforderungen n	are-
ab 2 GHz oder XP 2000+	MAE DETAILS MAE DETAILS			-						Bereits eine 2-G MByte RAM sow XT/Geforce 6600	e Radeon 9800
ab 2,5 GHz oder XP 2500+	MINIL DETAILS MAX DETAILS									ein flüssiges Spi mit allen Details High-End-Grafik	. Besitzer eine
ab 3 GHz oder XP 3000+	MAX. DETAILS MAX. DETAILS									sich auf jeden Fa Auflosung sowie Modus gönnen.	Ill eine hohe



Geiselnehmerqualitäten







Nicht nur Ubisoft liefert aktuell einen teambasierten Taktik-Shooter, Mit THE RE-**GIMENT** steigt auch Konami ins Anti-Terror-Geschäft ein. Die iranische Botschaft wurde von Terroristen besetzt. Islamisten? Nazis? Kommunisten? Banane, Hauptsache, es rappelt im Karton. In jedem Fall ist das ein Job für die CRW-Abteilung (Counter Revolutionary Warfare) - die wiederum zum britischen S.A.S. (Special Air Service) gehört, womit wir für heute genug Abkürzungen im Artikel haben. Sie sind Anführer einer dieser hochspezialisierten Anti-Terror-Einheiten und haben den Auftrag, Terroristen zu eliminieren und Geiseln in Sicherheit zu bringen. Mit einem insgesamt vierköpfigen Team dringen Sie gewaltsam durch die Rückseite des Gebäudes ein. Schritt für Schritt sichern Sie die Räu-

me der Botschaft, perforieren Pixel-Terror-Heinis, zwingen Geiseln dazu, sich auf den Boden zu legen und den Mund zu halten. Ähnlich wie in Raven Shield und Co. geben Sie solche Befehle mittels eines Ringmenüs, das Sie per Leertaste aufrufen. Nur noch ein Raum ist ungesichert. Sie befehlen Ihren Männern, das Zimmer zu stürmen, und verstecken sich feige hinter einem Türstock.

ES GEHT NICHT WEITER

Der letzte Terrorist ist tot, die letzte verbliebene Geisel in Sicherheit. Stark, ab in den nächsten Level! Aber was ist das? Wieso lässt sich die nächste Mission nicht anwählen? Wir klicken uns minutenlang durch die Menüs, glauben fest an einen Bug, bis wir aus Verzweiflung doch noch die Anleitung studieren. Aha, nach jedem Einsatz erhält der

Spieler eine Bewertung. Wir wurden mit "E" eingestuft. Damit eine Mission jedoch als erfolgreich gilt, muss mindestens "C" herausspringen. Vorher dürfen Sie nicht zum nächsten Auftrag eilen. Faktoren, wie die Anzahl der geretteten Geiseln, getötete Teammitglieder und Einsatzdauer sind ausschlaggebend für die Bewertung. Also wiederholen wir den Job - zwölf Mal. Eine Geisel verletzt, alle Teammitglieder am Leben und das in knapp viereinhalb Minuten. Trotzdem für die Katz, denn wir kassieren ein "D" Genervt wiederholen wir die Nummer, bis es irgendwann endlich klappt. Allerdings nur, weil wir komplett auf Kl-Kollegen plus Befehlssystem pfeifen und im Unreal Tournament-Still durchs Gebäude fegen, Anders konnten zumindest wir die Auflagen nicht erfüllen.

THEMA VERFEHLT?

Geht man so vor, wie es eigentlich in taktischen Team-Shootern üblich ist, gewinnt man in The Regiment keinen Blumentopf. Wer also jeden Raum von seinen Kameraden sichern lässt oder jedem verletzten Terroristen fachgerecht Handschellen anlegt, ist auf gut Deutsch gearscht. Vergessen Sie also, dass Sie Ihren Männern mittels Leertaste Befehle erteilen können, denn dafür bleibt keine Zeit. Wir reden hier übrigens vom Arcade-Schwierigkeitsgrad. Wählen Sie statt dessen "Simulation, kommt alles noch eine Ecke härter rüber. Wieso nimmt Hersteller Konami eine realistische Anti-Terror-Thematik, lässt sich vom ehemaligen S.A.S.-Ausbilder Rhett Butler beraten und zwingt die Spieler dann, auf die im Spiel enthaltenen taktischen Finessen zu







ch war 23 Jahre in der britischen Armee. sechseinhalb davon als Techniker ischen den Missionen aus dem Hähkästchen, was The Regiment mehr

Authentizität verleiht. Im Spiel geht es trotzdem eher actionorientiert zur Sache.

verzichten? Unsere Antwort lautet: Keine Ahnung. Oder wollte man damit die Spieldauer in die Höhe treiben?

BEFEHLSVERWEIGERER

Das Bewertungssystem ist zwar nicht das einzige, aber das dickste Manko. Ärgerlich sind auch die Aussetzer der Team-KI, Nicht selten befehlen Sie den beteiligten Doofbacken mehrmals, einen Raum zu stürmen, bis sie es endlich kapieren - oder auch nicht, denn manchmal verweigern sie die Order komplett. Ist aber fast egal, denn wie bereits erwähnt. bleibt für gepflegtes Mannschaftsspiel eh kaum Zeit. Das gilt auch für die Möglichkeit, Geiseln und Terroristen mit Handschellen zu "sichern" Das dauert viel zu lange, also gibt man verletzten Bad Guvs quasi im Vorbeirennen den virtuellen Gnadenschuss. Auf Geiseln schlägt man nebenbei ein, damit diese verängstigt alle Viere von sich strecken. Irgendwie klingt das nach Themaverfehlung. Diese Mängel sind umso trauriger, da der Rest des Spieles eigentlich gut ist. Grafisch sieht man The Regiment zwar an, dass man parallel an einer Playstation-2-Version arbeitete, aber stimmungsvoll ist es schon. Ganz gleich, ob Sie die Botschaft säubern, Terror-Übelwichte auf einem Bauernhof notschlachten oder im U-Bahnhof nach dem Rechten sehen. Überall gibt es nette Details, wie Krempel, den Sie physikalisch korrekt umwerfen oder von Tischen ballern. Die Figuren wirken jedoch ziemlich klobig und detailarm. Beinahe unfreiwillig komisch ist stellenweise die Sprachausgabe. Wenn virtuelle Verletzte vor sich hinröcheln, klingt das schon mal nach Billig-Porno-Synchronisation. Trotzdem ist es eine Gaudi, sich von Deckung zu Deckung zu ballern, immer darauf achtend, keine Geiseln zu erwischen. Spielten wir The Regiment auf taktische Art nach unserem Gusto, motivierten die Missionen ungemein, von den Kl- und Grafik-Schwächen mal abgesehen. Also gingen wir folgendermaßen vor: Erst einmal wie in Serious Sam herumlaufen wie irre, C-Rating kassieren und die Zielvorgabe erfüllen. Dann die Mission in Ruhe nach Anti-Terror-Manier zocken, wie es sich für einen teambasierten Taktik-Shooter gehört. Ist sicherlich nicht im Sinne der Erfinder, aber nur so rockt The Regiment richtig. Den Mehrspieler-Modus konnten wir übrigens mangels Server-Population nicht wirklich testen. Bis zur Veröffentlichung sind laut Konami auch noch diverse Mehrspieler-Bugs ausgemerzt. Ahmet Iscitürk

Info: www.konami-regiment.com

ISCITÜRK



Gäbe es nicht das Bewertungssystem, welches mich zwingt, jede Mission zwanzig Mal zu zocken, wäre The Regiment spaßiger. So wetze ich wie Serious Sam durch die Levels, um die Zeitvorgaben zu erfüllen. Warum die Entwickler überhaupt taktische Finessen wie Befehlssystem und Geiselsicherung einbauten, ist mir ein Rätsel. Nutzt man diese Etemente, schafft man in der Regel den Job nicht in der vorgegebenen Zeit. Trotzdem eine gute Alternative zu Uhisofts durchschnittlichem Rainhow Six: Lockdown



The Regiment

Ca € 34. 16. Februar 2006

GENRE Ego-Shooter ENTWICKLER Kuiu VERTRIEB Konami **USK-FREIGABE** Keine Jugendfreigabe SPRACHE/TEXT

1,8 GHz, 256 MByte RAM, 3 GByte HD, Windows XP, DirectX-9.0, Grafikkarte mit 128 MByte RAM MEHRSPIELER-OPTIONEN

Kooperation, Sabre-Squad. Der Mehrsnieler-Modus war allerdings noch nicht testfähig.

PREIS/LEISTUNG GRAFIK SOUND STEUERUNG MEHRSPIELER

SPIELSPASSWERTUNG: Nervige Zielvorgaben machen

einige Spielmechanismen nutzlos Unbefriedigende Team-KI 8%

Auf Dauer zu eintönig 44 ■ Technisch nicht ganz zeitgemäß 34 Teils unpassende Sprachausgabe 31

Etwas unausgegorene Shooter mit hohen Anforderungen an der



100







Wilde Schlägerei!



Dass ein altes Spielprinzip aufgemotzt so richtig Spaß machen kann, beweist BREAK QUEST. Ein Fest für reife Leute und Nostalgiker! Positive Überraschungen sind rar gesät. Aber es gibt sie! Wenn man etwa feststellt. dass die Frau, mit der man eher widerwillig ausging, eine Topfigur hat und alle Sauereien mitmacht (ein Schelm, der Böses dabei denkt!). So ist es auch bei Break Quest, das einige gern als Breakout-Klon bezeichnen, doch das wird dem Titel nicht gerecht. Half-Life 2 ist ja auch kein Doom-Klon, nur weil man aus der Ego-Perspektive auf Monster schießt. Break Quest ist der geglückte Versuch, die antiquierte Spielmechanik des Oldies auf den neuesten Stand zu bringen. Im Original bewegen Sie eine kleine Plattform (Bumper) am unteren Bildschirmrand, weh-

ren damit eine Kugel ab, um Klötzchen in der oberen Bildschirmhälfte abzuräumen. Das war früher spaßig, heutzutage darf's aber schon etwas mehr sein. Deshalb gefällt uns Break Quest auch so gut.

EINZIGARTIGER STIL

Das Auffälligste sind die 100 unterschiedlichen Levels, von denen fast jeder seinen ganz eigenen Grafikstil liefert. Gerade alte Hasen freuen sich über das Sammelsurium von Anspielungen und Zitaten. Mal befinden Sie sich auf dem kultigen Asteroids-Spielfeld, inklusive monochromer Vektor-Grafik, ein paar Levels später erinnert die Action an den Klassiker Space Invaders. Spielerisch geht es ebenso schön ab. Zum Beispiel durch Boni, die den Lauf der Kugel verlangsamen, die Form des Bumpers verändern oder der Kugel einen Satelliten bescheren. Der Clou ist ein Schwerkraft-Modifikator. Damit lässt sich die Kugel bis zu einem gewissen Grad selbst steuern. Auch an Extra-Waffen wurde gedacht. Mit gezielten Laser-Salven, aber auch mit dicken Raketen dezimieren Sie die Blöcke. Besonders cool sind an Schnüren befestigte Flugkörper, die sich nach dem Abfeuern lenken lassen. Im Hauptmodus freigespielte Levels absolvieren Sie übrigens auf Wunsch im Arcade-Modus, wo Sie zahlreiche Parameter wie Geschwindigkeit, Bumper-Größe und Boni verstellen. Klar, der Großteil der Zocker kann mit Break Quest nichts anfangen, da man niemanden totschießen und keine Orks verzaubern kann. Oldschool-Fans erleben mit dem Teil aber ihren zweiten Frühlung. Geheimtipp des Monats! Ahmet Iscitürk

Info: www.nurium.com



AHMET

Meine persönliche Spielspaßwertung für diesen Geheimtipp liegt bei 95%. Eigentlich wollte ich ja endlich mat Quake 4 durchspielen, aber stattdessen bin ich tagelang bei Break Quest hängen geblieben. Warum es dann "nur" 78% kriegt? Ganz einfach: Es spricht eine ganz spezielle Zielgruppe an. Menschen, die das Hypnotische der Schlichtheit schätzen. Von unserer Sorte gibt es nicht mehr viele und Titel wie Break Quest erscheinen auch viel zu selten. Bitte sofort kaufen!



Break Quest

Ca. € 9.-23 Januar 2006 Action

GENRE **ENTWICKLER** Nurium VERTRIER Dtp Ohne Altersbeschränkung HSK-FREIGARE SPRACHE/TEXT Deutsch

MINDESTENS 700 MHz, 64 MByte RAM, 25 MByte HD, Win98

MEHRSPIELER-OPTIONEN

DDEIG/LEIGTHMG

Keine; zumindest einen Zweispieler-Modus hatten wir uns gewünscht.

PREIS/LEISTUNG	G-E-s
GRAFIK	519
SOUND	
STEUERUNG	81%
MEHRSPIELER	
SPIELSPASSWERTUNG:	100-
Nur was für Nostalgiker	-10×
Sehr simples Spielprinzip	- 5×
Hat man erst mal alle Levels	
freigespielt, ist es öde.	- 5×
Schwacher technischer Rahmen	- 2×
Keine Joyoad-Unterstützung	- 2×

Ein Klassiker der Moderne, essenziell für alte Säcke und Fans von Oldie-Spielen.

EINZELSPIELER







Alt, Meister!

Im Gegensatz zu Wein werden Spiele mit dem Alter nicht besser. Ob Sie schlechter werden, dürfen Sie bei TAITO LEGENDS ausprobieren.

"Insert Coin!" - Münze einwerfen: Die 27 Spiele auf der CD-ROM (im Ausland 29) melden sich am Bildschirm noch wie zu ihren Spielhallenzeiten. Nur brauchen Sie kein Markstück in Ihr PC-Gehäuse zu zwängen, sondern drücken einfach die Taste F3: Der Guthaben-Zähler geht nach oben und mit F1 oder F2 beginnt das Spiel.

UND WIR SIND MIT DABEI

Die Glanzzeiten des japanischen Entwicklers Taito waren die 80er- und frühen 90er-Jahre. Aus dieser Ära befinden sich einige gute und viele weniger gute Ex-Automatenspiele in der Sammlung. Wir haben für Sie ein wenig vorsortiert. Ballerspiele: Battle Shark, Co-Iony 7, Exzisus, Phoenix, Return of the Invaders, Space Gun. Space Invaders, Space Invaders Part 2, Tokio. Hüpfspiele: Bubble Bobble, Elevator Action, Jungle Hunt, The New Zealand Story, Rainbow Islands. Prügelspiele: Gladiator, Great Swordsman, The Ninia Kids, Rastan, Thunderfox. Geschicklichkeits- und Denkspiele: The Electric Yo-Yo, Plotting, Plump Pop. Super Qix, Tube-It, Volvied, Zoo Keeper. Nicht zu vergessen das Rennspiel Continental Circus. Sollten Ihnen alle genannten Titel nichts sagen, dürfen Sie Taito Legends getrost vergessen - ein bisschen Nostalgie gehört schon dazu, um die 2D-Oldies zu mögen. Doch selbst wenn Sie auf alt stehen.

ist noch nicht alles eitel Sonnenschein. Bei einigen Spielen emuliert der PC die uralte Original-Hardware fehlerhaft, So läuft etwa Balleropa Phoenix zu schnell und der Sound klingt wie eine läufige Alarmanlage, die Brunftschreie ausstößt: So lässt sich das Spiel wirklich kaum länger als fünf Minuten ertragen. Doch es existieren auch positive Beispiele - Bubble Bobble etwa. Mit den Drachen Bub und Bob in dem Plattformklassiker Blasen zu speien, erfüllt uns mit Freude.

DU HAST DIE WAHL

Knöpfe und Tasten für die Aktionen können Sie frei belegen. Falls Sie statt harter Pixel verwaschene 640x480-Grafik bevorzugen, dürfen Sie per Optionsmenü die Kanten glätten.

JOACHIM

Ich setze mal kurz meine rosarote 2D-Brille ab: Im Vergleich mit den aktuellen Spitzenprodukten der Software-Industrie sehen alle Spiele dieser Kollektion aus wie Grafikfehler und sind in etwa so komplex wie die Schlagzeilen der Bild-Zeitung. Aber genug der Schelte, Bubble Bobble, Rainbow Islands, The New Zealand Story, Tube-It, Plotting oder Super Qix spielen sich heute noch so genial wie damals. Der Rest taugt zumindest für einen kurzen Nostalgie-Flash. Für 20 Euro empfehlen wir Ihnen Taito Legends allemal.

Als Bonus erhalten Sie virtuelle Spielhallen-Prospekte und Video-Interviews mit den Designern von Bubble Bobble und Space Invaders. Immerhin.

Info: www.taitolegends.com



Taito	Legends
PREIS	Ca €20

ENTWICKLER VERTRIEB Empire Interactive/Dto USK-FREIGABE SPRACHE/TEXT Englisch/Deutsch

MINDESTENS 1 GHz, 128 MByte RAM, Direct X 9.0, 172 MByte HD Windows 98

MEHRSPIELER-OPTIONEN Sieben Spiele lassen sich mit zwei Spielern

gleichzeitig spielen. Der Kest ninterein	ander.
PREIS/LEISTUNG GRAFIK	82×
SOUND	32
STEUERUNG MEHRSPIELER	81×
SPIELSPASSWERTUNG: Spiele teilweise erschreckend att	100 ·

Teilweise schlecht empliert Kein Tate-Modus für Vertikalspiele

Spielspaßgurken mindern Gesamteindruck

BEFRIEDIGEND 27 Klassiker zum kleinen Preis nostalgische Sparfüch se sollten zugreifen.



Hier steht nichts auf der Kippe

Wenn schon Neuauflage, dann richtig. PC ACTION deckt auf, was die Programmierer von Taito Legends vergessen haben.

In der Spielhalle gibt es Automaten, deren Monitore aussehen wie das Fernsehbild im Wohnzimmer [4:3]. aber auch Geräte mit hochkant installierten Monitoren - je nachdem, ob das Spiel horizontal oder vertikal ausgelegt war. Bei Taito Legends haben Sie nur die Möglichkeit, vertikale Spiele zu stauchen oder mit Balken rechts und links zu spielen. Der sogenannte Tate-Modus für drehbare Monitore fehlt. Das raubt einiges an Spielwert.





Todessternstunde!



wenn sich vier Redakteure um eine DVD prügeln? Antwort: Eine fast fertige Testversion von STAR WARS EMPI-RE AT WAR liegt in der Post. Sie nehmen Command & Conquer: Generale, mischen eine. ordentliche Portion Homeworld 2 unter, geben einen Schuss Master of Orion 2 hinzu und verfeinern das ganze mit einer Prise Star Wars. Bei so edlen Zutaten muss das Ergebnis doch einfach erstklassig sein. Oder? ODER? Um zu beweisen, dass sie einen potenziellen Hit auf der Pfanne haben, schickte uns das Entwicklerstudio Petroglyph eine fast fertige Version von Star Wars: Empire at War. N fast fertig deswegen, weil e während unseres gut zweiw chigen Tests noch diverse k ne Bugs in Story-Missio Darstellungs-Probleme bai den Landschlachten und den einen oder anderen Totalabsturz gab. Der Fairness halber

Quizfrage: Was ist passiert, sei gesagt, dass uns Verleger Activision vorab eine Liste mit exakt diesen Bugs überreichte - mit dem Hinweis, dass man eben jene Unpässlichkeiten vor der Veröffentlichung noch beseitigt. Activision schaffte es nicht mehr rechtzeitig, uns die finale Version von Empire at War vor Redaktionsschluss zukommen zu lassen. Da das Ausmerzen der erwähnten Bugs aber den Ausschlag zwischen einem "Sehr gut" oder "Herausragend" in unserer Behotung gibt, haben wir uns füreinen Beta-Test entschieden. Einen vollständigen Boliete Saften Widerstand. Fassend inklusive Mehrspleief Note finden Sie in der kommenden Ausgaba; ale akakon Web tungen und unseren Kommentar liefern. Wir'

online nach, sobald wir uns die finale Version anschauen konnten.

GIGANTISCH, GALAKTISCH

In der berühmten weit. entfernten Galaxis zieh m storytechnisch zwischen den Star Wars-Filmen Episode 3 Die Rache der Sith und Episode 4 - Eine neue Hoffnung in dan Sternenkrieg. Sprich: Der böse Imperator hat mittlerweile die Macht im Senat übernom-men, Vader röchelt kräftig im schwarzen Lederanzug und die Rebellen leisten ersten, zagne den beiden Parteien ste-hon zwei

Rasm- und Bodenschlachten und dazu noch ein Strategieteil à la Master of Orion 2, das haben sich Star Wars-Fans immer gewünscht.





Einzelspieler-Kampagnen zur Wahl: Entweder führen Sie die Rebellen zum Sieg gegen das Imperium. Oder Sie ersticken die lächerliche Rebellion im Keim und gründen ein Reich des Schreckens. Pro Seite bewätigen Sie rund ein Dutzend Missionen in linearer Reihenfolge, bevor die jeweilige

Schlusssequenz erscheint. Die Missionen spielen sich erfreulich abwechslungsreich und stellen die jeweiligen Helden des Spiels vor: Beispielsweise machen Sie in der Rolle von Colonel Veers einen Probelauf mit seinem neuen AT-AT-Prototypen - allerdings mit dem Imperator als Fahrgast,

der bekanntlicherweise keine Fehlschläge duldet. Oder Sie klauen zusammen mit R2-D2 und C-3PO die Bauplane für X-Wing-Jäger. Nach jeder gelösten Mission werden weitere Planeten auf einer galaktischen Karte freigeschaltet, die Sie zusätzlich erobern dürfen, was aber keine Bedingung ist.

Bis zu 43 Welten stehen dabei als mögliche Kriegsschauplätze zur Wahl. Jede verfügt über ein individuelles Schlachtfeld und verleiht dem Spieler nach erfolgreicher Eroberung besondere strategische Boni, etwa schnellere Produktionszeiten für Fregatten oder höhere Waffenschäden der







Panzerfahrzeuge. Star Wars: Empire at War gewinnt so an strategischer Tiefe, da man gezielt jene Welten erobert, die einem die gewünschten Boni verleihen. Wer die totale Entscheidungsfreiheit will, startet anstelle einer Kampagne einfach eine Partie "Galaktische Eroberung", die an das Brettspiel Risiko erinnert. Hier legen Sie fest, welcher Planet der Galaxis als nächstes einzunehmen ist. Typische Spezialmissionen aus den Kampagnen, etwa die

100 4/2006 PC/ACTION

Befreiung von Chewbacca auf seinem Heimatplaneten Kashyyyk, gibt es dabei aber nicht. Sämtliche Helden schalten Sie stattdessen automatisch durch das Erreichen bestimmter Technologiestufen frei. Kommt es auf der Strategiekarte zur Schlacht, wechselt das Spiel zu taktischen Raum- und Bodenschlachten – je nachdem, ob der Gegner Raumschiffe im Orbit oder Fußtruppen auf der Planetenoberfläche postiert hat. Das Spielgeschehen auf

der Galaxiskarte pausiert automatisch und die Action beginnt. Mehr dazu oben im "So spielt sich"-Extrakasten.

RAUMHAFT SCHÖN

Welche ist die fetteste Raumschlacht aller Star Wars-Filme? Natürlich der Kampf um den zweiten Todesstern in Die Rückkehr der Jedi-Ritter! Und so fühlen sich auch die Weltraum-Kämpfe von Empire at War an. Sternenzerstörer schieben sich bedächtig, aber unaufhaltsam

einer zusammengewürfelten Rebellenflotte entgegen und spucken Kaskaden grüner Lasersalven aus. Dazu hämmert der imperiale Marsch mit dem typischen "Ta, ta, ta, taaa, ta, taaa, taaa, ta, taaa" aus der 5.1-Sound-Anlage, Fett! Noch krasser ist es, wenn Sie zwischendurch in die "Kameraperspektive" umschalten. Kamera was? Entwickler Petroglyph hat nicht vergessen, dass es sich bei Star Wars um eine Filmlizenz handelt und

Masters of the Universe (hehe!)





spendierte dem Spiel einen besonderen Sichtwinkel: Eine wilde Kamerafahrt mitten durch das Schlachtgeschehen. Schärfere Schnitte kennen wir sonst nur aus Kollege Iscitürks privaten und selbst gedrehten Videofilmchen. 19 verschiedene Schiffstypen tummeln sich entweder auf Seiten der Rebellen oder Imperialen im Weltall. Dabei halten sich die Entwickler streng an das Schere-Stein-Papier-Prinzip: X-Wings schlagen TIE-Bom-

ber, die wiederum Fregatten auseinander nehmen. Da es zu fast jedem Flieger ein Gegenstück gibt, bleibt die Spielbalance gewahrt. Einzig die lonen- und Hyper-V-Kanonen sind uns in der vorliegenden Beta-Version zu mächtig. Die auf der Planetenoberfläche aufgestellten Geschütze bekämpfen Raumschiffe in der Umlaufbahn und schalten mit nur einem Treffer ganze Großkampfschiffe wie den Imperialen Sternenzerstörer oder

Calamari Kreuzer aus. Da die Kanonen schnell wieder feuerbereit sind, kann man selbst riesige Flotten mit geringem
Aufwand stoppen. Schön: Fast
alle Einheiten besitzen Spezialfähigkeiten. Beispielsweise
setzen Sternenzerstörer einen
Fangstrahl ein und hindern auf
diese Weise Rebellenschiffe an
der Flucht, während imperiale
Korvetten kurzzeitig die Feuerkraft enorm erhöhen können.
Ihre rebellischen Gegenstücke
fliegen dafür schneller oder

verstärken ihre Schilde. Setzt man diese Spezialfähigkeiten als Spieler geschickt ein, kann man viele Schlachten schon früh für sich entscheiden.

ZU PODEN MIT DEN PURSCHEN

Zugegeben, gemessen an den Raumgefechten sehen die Bodenschlachten unspekta-kulär aus. Die Einheiten sind recht polygonarm und die Planetenoberflächen wirken steril. Wie es besser geht, zeigt das bald ein Jahr alte Earth



PC ACTION-Testlogbuch Star Wars: Empire at War

Episode 7: Wie Olli Haake zum Pimperator wurde und die Galaxis – wie wir sie kennen – unterging.



OLIVER

MONTAG, 23.01.2006 17:30 Uhr
Kollege Gooding sitzt bereits seit Tagen wile eine
Glucke auf der Beta-Version von Star Wars:
Empire at War. Aber jetzt ist die goldene
Gelegenheit da: Er geht in die Redaktionsküche,
um Kaffee zu trinken, die DVO tiegt auf dem
Tisch. Wie ein Sith-Lord schleiche ich mich in
sein Büro und nehme den Silberting an mich. Er
ist mein! Mein Schatz!

MONTAG, 23.01.2006 17:45 Uhr

Schmerzensschreie aus Dirks Büro künden von der Entdeckung: Die DVD ist nicht mehr dat Trotz Androhung härtester Strafen gebe ich sie nicht wieder her, mein DVD-Laufwerk habe ich mit Sekundenkleber versiegelt. Ich beginne endlich zu spielen. Aber was ist das? Darth Vader klingt in der synchronisierten Fassung wie ein Gebrauchtwagenverkäufer! Argh! In der englischen Vorabversion vom November war es zwar auch nicht Originalsprecher Earl Jones, aber es klang trotzdem wiel besser als hier.

DIEMSTAG, 24,01.2006 1:30 Uhr
Überall in der Galaxis sprießen Rebellennester
wie Pitze aus dem Boden, meine Flotte ist nach
stundenlangen Kämpfen deutlich kleiner als sie
es noch am Abend war. Der Computergegner
dreht seit einiger Zeit voll auf und klatscht mich
an die Wand. Verdammt, bislang schneide ich
schlechter ab als Darth Vader, Imperator
Palpatine und Saddam Hussein zusammen!



Nach ein paar Stunden Schlaf und weiteren erfolglosen Angriffen habe ich den Schwierigkeitsgrad auf "Mittel" runtergeschaltet. Aber psst, muss ja kenner wissen. Mittarisch läuft es jetzt besser, technisch hakt es aber. Trotz Hammer-Hardware ruckelt das Spiel in manchen Kämpfen wie Sau. Fünf Fps sind echt kein Spaß. Aber gut, es ist auch noch keine finale Version.

DONNERSTAG, 26.01.2006 0:00 Uhr

Har, har! Mein Todesstern ist fertig und jetzt gibt's mit der groben Kelle. Da ich keine Lust mehr habe, micht lange mit jedem rebettlischen System zu befassen, verdampfe ich gegnerische Planeten einfach. In einer grandiosen Raumschlacht über Hoth vernichte ich die restliche Rebetlenflotte. Der Todesstern ist in Schussreichweite. Altes bereit. Feuer! Sieg für das Imperium! Jetzt noch die beiden Kampagnen ausprobleren.

SONNTAG, 29.01.2006 22:00 Uhr

Die imperiale Kampagne verlief gaer nach Wunsch, die Rebetlenkampagne nicht. Mittendrin lässt sich eine Mission nicht beenden. Ich fühle, wie Zorn hochsteigt und die dunkte Seite nach mir greift. Der Padawan in mir gemahnt zur Ruhe. Es gibt halt noch ein paar Bugs in dieser Version, die Petroglyph aber bis zur Veröffentlichung ausmerzen will. Wenn nicht, mache ich mit meinem Todesstern einen Hausbesuch.







2160. Außerdem sind - wie in Uralt-Strategiespielen - bestimmte Bereiche der Karte von Einheiten nicht passierbar, wobei es sich unter anderem um äußerst standhafte Bäume handelt. Ob sich Robin Wood hier wohl persönlich vor anrückende Kampfläufer legt? Egal, das ist ein Stilmittel aus der Steinzeit des Strategie-Genres, das den Spieler zu taktischen Entscheidungen zwingt. Dennoch haben die Bodengefechte ihren Reiz. Im Gegensatz zu anderen Strategiespielen dürfen Sie nämlich nicht unendlich viele Truppen gleichzeitig einsetzen oder nachbauen. Als invasor haben Sie nur die Truppen zur Verfügung, die im Orbit geparkt sind. Und als Verteidiger stehen prinzipiell nur iene Einheiten zur Verteidigung bereit, die Sie vor Gefechtsbeginn als Garnison einsetzten. Einzige Ausnahme: Haben Sie Produktionsgebäude wie Kasernen oder leichte Fahrzeugfabriken vor der Schlacht aufgestellt, werden automatisch - aber langsam - Truppen nachproduziert, wenn Einheiten bei der Verteidigung verloren gehen. Diese Situation zwingt Angreifer dazu, entschlossen zuzuschlagen, statt einen zeitraubenden Stellungskrieg zu provozieren. Empire at War besitzt deswegen eine ganz eigene Spieldynamik. Boden-







gefechte dauern in der Regel keine halbe Stunde, sondern knackige fünf bis 15 Minuten. Auf dem Boden kommen viele aus den Filmen bekannte Einheiten wie der AT-AT, der kleinere AT-ST oder der Rebellen-Snowspeeder zum Einsatz. Darüber hinaus haben die Entwickler einige neue Typen wie den Kampfpanzer T4-B eingebaut, damit die Spielbalance zwischen den beiden Seiten gewahrt bleibt. Angreifer überwinden neben den Bodentruppen zusätzliche Schildgeneratoren, Turbolaser und Verteidigungstürme, wenn diese auf den Planeten zur Verteidigung errichtet wurden. Ein gezielter Schlag

gegen den Schildgenerator und verheerende Bombardements von TIE-Bombern oder Y-Wings bringen daher oft die entscheidende Wende in einer Schlacht, Den Sieg fährt die Partei ein, die alle Gegner von der Karte putzt.

KRIEG UNTER FREUNDEN

Star Wars: Empire at War bietet selbstverständlich auch einen Mehrspieler-Teil. In der uns vorliegenden Version ist dieser allerdings noch unvollständig und fehlerhaft. Nur rund ein Dutzend Planeten stehen in der Mehrspieler-Variante des Spielmodus "Galaktische Eroberung" zur Auswahl. In der finalen Version

kämpfen Sie zu zweit um maximal 43 Sternensysteme. Im Beta-Test brachen die Partien jedoch meist aufgrund von Synchronisationsproblemen ab. Neben dem Eroberungs-Modus sind noch einzelne Boden- und Raumschlachten für zwei bis acht Spieler im Angebot.

FAMILIENBANDE

Papa Darth und Sohnemann Luke spielen in Star Wars: Empire at War nicht nur Statistenrollen, sondern greifen direkt in Bodenschlachten und Raumgefechte ein. Selbst Imperator Palpatine zückt bei Bedarf das angestaubte Lichtschwert. Aber keine Sorge, die

insgesamt 15 Helden sind zwar stark, aber nicht unbesiegbar. Fällt ein Held, ist das kein Problem. Nach einigen Minuten ist die Figur auf der Galaxiskarte automatisch wiederbelebt und geht neuen Schlachten entgegen. Das Kronjuwel von Star Wars: Empire at War ist der Todesstern. Diese Spezialeinheit steht nur dem Imperium zur Verfügung und zerlegt ganze Planeten, Einzig Luke Skywalker und sein Rogue Squadron können die tödliche Kampfmaschine aufhalten. Bleibt nur noch eines: Möge die Macht mit Ihnen sein! Oliver Haake

Info: www.lucasarts.com/games/ swempireatwar





OLIVER HAAKE

Kneift mich mal einer? Hat Petroglyph es tatsächlich geschafft, ein innovatives Echtzeit-Strategiespiel mit super Star Wars-Feeling zu basteln? Gut, grafisch ist Empire at War sicher nicht auf Augenhöhe mit aktuellen Referenztiteln wie Earth 2160 oder Age of Empires 3. Das offene Spielprinzip und die Dreifaltigkeit (Boden- und Raumschlachten sowie Galaxiskarte) sind des Lucas-Evangeliums aber mehr als würdig. Einen Kardinalfehler hat Lucas Arts aber begangen: Warum in Vaders Namen hat man nicht die Originalsprecher für die Synchronisation genommen?



Star Wars: **Empire at War**

Ca. € 45,-TERMIN 16. Februar 2006

GENRE **ENTWICKLER** VERTRIEB **USK-FREIGABE** SPRACHE/TEXT

Echtzeit-Strategie Petroglyph/Lucas Arts Activision Ab 12 Jahren Deutsch

MINDESTENS

2,5 GHz, 512 MByte RAM, Radeon 9800 Pro. Windows 9x/2000/XP, 2.5 GByte HD

MEHRSPIELER-OPTIONEN

Der Mehrspieler-Modus war in der uns vorliegenden Version noch nicht fertig.

GRAFIK SOUND STEUERUNG

DIRK GOODING



TENDENZ

Rebellen oder Imperium spielen und den Todesstern bauen - was will man mehr?

Vergleich



PRO + CONTRA Drei Spielebenen Dynamisches Spielprinzip

Star Wars-Flair Teils mittelmäßige Grafik





PRO + CONTRA

Kriegsszenario spannend Finine Superwaffen Grafik Mittelmaß

Streng Lineare Kam;



■ 3D-Weltraum Raumkämpfe spektakulär

Schiffe etwas kantin Schwerer Spieleinstier



In den letzten Wochen bin ich mehrmals früh von kostenlosen Caligiri-Partys abgehauen. nur um zu Hause noch einen Planeten aus den Fängen des Imperiums zu reißen. Und ich garantiere, ich hatte dabei mehr Spaß als zwischen den Schenkeln einer äh Tassen wir das. Die Beta von Star Wars: Empire at War

hat schon jetzt alles, was ein Referenz-Spiel braucht: Geile Story, geniale Helden, grelle Explosionen und natürlich die großartige Star Wars-Mucke, Hoffentlich ist die finale Version frei von den vielen, kleinen Bugs.



heiligt die Mittelerde



VIDEO TRAUER

Vorhang auf fürs Schlachten der Massen: In DER HERR DER RINGE DIE SCHLACHT UM MITTELERDE 2 wird nicht gekleckert, sondem geklotzt. Sie dachten, dass mit Peter Jacksons Filmtrilogie und der spielerischen Umsetzung in Der Herr der Ringe: Die Schlacht um Mittelerde alles gesagt sei? Tja, so kann man sich irren: Planen Sie lieber schon mal, bei Ihrem Brötchengeber einige Tage Extra-Urlaub einzulordern. Denn mit Der Harr der Ringe: Die Schlacht um Mittelerde 2 erwartet Sie ein Strategie-Hammer, der glatt von Oberzwerg Gimli selbst geschmiedet sein könnte.

DIE ERDE BEST

Kaum flimmert der Eingangs-Trailer über den Monitor, wissen Sie, was die Stunde geschlagen hat: Dank des phänomenalen Soundtracks, den Howard Shore beisteuert, und der genialen Kamerafahrt durch verschiedene Regionen von Tolkiens Fantasyreich, sind Sie sofort daheim in Mittelerde. Doch die filmische Qualltät des Intros ist gleichzeitig ein Wermutstropfen, denn die Szenen sind unscharf, kantige Figuren wackeln von A nach B. Unschön – genau wie schon im Vorgänger.

LERNSTUNDE

Etwas bange klicken Sie deshalb sicherlich im genial animierten Hauptmenü, bei dem die mächtigen Argonath-Statuen in hochauflösender Spielgrafik daherkommen, auf die Schaltfläche "Tutorials" Doch statt langweilige Lernvideos wie im Vorgänger über sich ergehen lassen zu müssen, dürfen Sie sofort losspielen. Gutt Die beiden Einführungs-

missionen bauen erzählerisch aufeinander auf, man erklärt Ihnen alles Schritt für Schritt. Das ist dank der vielen Neuerungen im Spiel auch durchaus sinnvoll.

BAUEN WIE ICH WILL

Jawoli - die festen Bauplätze aus Die Schlacht um Mittelerde sind zum überwiegenden Teil Geschichte. Jetzt platzieren Sie Ihre Gebäude weitestgehend frei in der Pampa, wie Sie es von anderen Strategiespielen gewohnt sind. Den Anfang macht dabei die Festung, Ihr Hauptgebaude, in dem Sie Arbeiter ausbilden. Alle übrigen Wirtschafts- und Militärgebäude errichten Sie ebenfalls wo Sie wollen. Damit Sie zu Beginn eines Levels nicht nackt und schutzlos dastehen, sind gleich ein paar Grundverteidigungseinrichtungen in der Festung enthalten. Diese lässt sich maximal sechsfach aufwerten. Dabei haben Sie Zugriff auf diverse Anbauten, wie etwa Katapulte, Adlerhorste, Lavagräben oder Troll-Werfer, Diese nützlichen Fiesheiten ziehen Sie an fest definierten Bauplätzen hoch. Ja, ein paar davon gibt es eben doch noch! So lassen Sie nach und nach ein mächtiges Bollwerk entstehen, an dem sich der Gegner die Zähne ausbeißen soll. Doch erst mal muss er an Ihrer Maueranlage vorbei, die Sie um Ihr kleines Reich ziehen. Wie das geht? Denkbar einfach: An den Bauplätzen Ihrer Festung errichten Sie einen so genannten Mauer-Knotenpunkt, im freien Gelände übernimmt diesen Job ein Arbeiter. Sobald ein solcher Knotenpunkt steht, können Sie von dort aus ganz simpel mit der Maus eine gerade Mauer ziehen. Am Endpunkt setzt das Programm dann erneut einen





Mein Schaaaaaatz!

Electronic Arts weiß, wie man Fans lockt – Die Schlacht um Mittelerde 2 gibt es nämlich auch als prall gefüllte Sonderedition.

Wir haben erst einen tiefen Blick ims Glas und dann ins Mitteland-Kästchen geworfen und Folgendes rausgefischt: Eine erkluswe DVO, natürlich HDTV-ready, die Zwischensequenzen und Trailer zum Sgiel enthält. Plus lettes Making-of-Paket und Artwork-Sammtung. • Ein beidseitig bedrucktes Fafbposter, auf dem je eine Mittelerde-Karte für die gute und böse Seite abgebildet ist. Jede Karte beschreibt die Kampagnenschauplätze.



• Eine Rabatt-Karte, die Sie beim Kauf einer neuen Nvidia-Grafikkarte einlösen konnen.
• Erweiterter Spielinhalt, sprich: Die mächtige Drachen-Einheit gibt's für den Kaufer der Normalversion schlicht und einfach nicht. Somit sieht man bei Mehrspieler-Gefechten soffort, wer sich die Collector's Edition geleistet hat. Darüber hinaus spendierte das Team noch fünf zusätzliche Spielkarten funter anderem Wetterspitze und Argonath). Abschließend heben sich die Spielerheiden aus der Sonderedition bei Önline-Spielen grafisch ab. Kurz vor Redaktionsschluss schneite die Meldung heren, dass diese Sonderedition auch in Deutschland erhaltlich sein wird, für den Preis von rund 50 Euro (genauer Termin noch offen).

Knotenpunkt. Wenn sich eine ungeeignete Geländestelle im geplanten Mauerabschnitt befindet, erkennen Sie dies an einer roten Schraffierung. Die Mauerabschnitte bestehen aus vielen kleinen Segmenten. jedes davon lässt sich wiederum modifizieren. So bauen Sie zum Beispiel kinderleicht ein Tor ein oder klotzen mit zusätzlichen Katapulten oder Axtwerfertürmen. Ist das vollbracht, gebieten Sie über eine riesige Burganlage. Fett! Bevor Sie fragen - nee, begehbar sind die Mauern nicht. Bogenschützen oder Fußsoldaten haben wohl keinen Bock auf unplanmäßige Kletterpartien. Nur auf vorgefertigten Wehrgängen in bestimmten Levels - wie beispielsweise der Zwergenfestung Erebor oder der finsteren Mordorfestung Dol Guldur - bemannen Ihre Faulpelze die Zinnes.

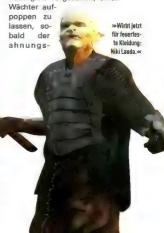
ACH JA - DIE GESCHICHTEI

Die Story der Kampagnen passt recht gut zu Tolkiens Erzählung des Ringkrieges, der im dritten Zeitalter von Mittelerde tobt. Obwohl einige Szenarien beinharten JRR-Fans vielleicht komisch vorkommen Etwa, dass Aragorn mitsamt der Armee der Toten plötzlich in Bruchtal erscheint. Aufhänger ist die Versammlung der freien Völker in Bruchtal, der Elbenfestung, in der Fürst Elrond haust. Während die Ringgemeinschaft um Hobbit Frodo ihre Reise ins südlich gelegene Mordor beginnt, wappnen sich Elben und Zwerge zum Kampf gegen Saurons Fieslinge im Norden von Mittelerde. Als Spieler wählen Sie selbst aus, ob Sie zuerst den Guten (Zwergen und Elben) beistehen wollen oder doch lieber als Knecht Saurons die Sau rauslassen. Beide Seiten kämpfen sich durch je acht Missionen. Im Gegensatz zum Vorgänger sind beide Kampagnen linear aufgebaut. Die animierte Weltkarte aus Die Schlacht um Mittelerde ist in diesem Spielmodus nicht mehr zu sehen, sodass Sie auch nicht mehr festlegen können, welche Region Sie als nächstes spielen wollen. Dafür gibt es jetzt aber auch keine langweiligen 08/15-Missionen mehr. Alle sechzehn Levels sind mit Skript-Ereignissen versehen. Neben dem Hauptziel gilt es auch, teilweise versteckte Bonusaufgaben zu meistern. Ein Beispiel: In der sechsten Mission der Guten (Celduin) sollen Sie Ihr kleines Starthäufchen Zwergenkrieger zu einem Stützpunkt in der Stadt führen. Als die Gruppe eine vom Feind

belagerte Taverne erreicht

und diese befreit, erhalten Sie das Bonusziel, alle besetzten Gebäude vom üblen Goblin-Gesocks zu säubern. Machen Sie doch gern, schließlich dient jedes befreite Häuschen als Truppenrekrutierungs-Station und verschafft Ihnen einen strategischen Vorteil. Darüber hinaus enthalten viele Missionen auch nette kleiviele Missionen auch nette kleivien Sie das Bonuszeich die Stationen auch nette kleivien den Sie das Bonuszeich die Sie das Bonuszeich der Sie das Bonuszeich die Sie das Bonuszeich der Bonuszeich der Bonuszeich der Sie das Bonuszeich der Bonuszeich

ne Überraschungen. So haben wir nicht schlecht gestaunt, als wir mit unseren Zwergleinauf der Karte Dol Guldur eine Furt überquerten und unsere Mannschaft dann unter ohrenbetäubendem Getöse durch die Lüfte segelte. Ein hinterhältiger Programmierer hatte doch glatt vorgesehen, einen Wächter auf.



PC ACTION-Testlogbuch

Leck mich fett! Als ich nach den kurzen Kampagnen schon schimpfen wellte, fesselte mich der bärenstarke Ringkrieg-Modus.



FREITAG, 27.01.2006 21:00 Uhr

Erst mal ließ sich die Testversion nicht aktivieren, weit wir nicht alle Daten bekommen hatten. Doch nach einigen Telefonaten beim Hersteller war diese hürde überwunden und es konnte endlich losgehen. – Jaaa, Howard Shores fetter Soundtrack pustet mich beim Intra sofort weg. Das Dingens dreht selbst Altmeister John Williams (Star Wars) eine lange Wase.

FREITAG, 27.01.2006 0:00 Uhr

Inzwischen habe ich das Tuturiat und die ersten drei Missionen der guten Seite absolviert. EA kann von Glück sagen, eine segenhafte Lizenz zu besitzen, denn das Mittelerde-Feeling, das man von der Tilmvortlage her kennt, kommt wieder voll rüber. Vom Spielidesign her machen die stark geskripteten Auftrage bisban gordentlich Spaß, allerdings vermisse ich noch wirkliche Glanzpunkte, aber es liegen ja noch ettiche Missionen vor mir. Jetzt penne ich erstmal eine Runde ...

SAMSTAG, 28.03.2005 8:30 Uhr

Habe vor einer Stunde (also in aller Herrgottsfrühe) wieder das Zocken aufgenommen. Das hat sich sogar gelohnt, denn die Zwergenmission, die ich gerade hinter mich gebracht habe, war schen fett – einen waschechten Riesendrachen zu vermöbeln, hat mir eine richtige Worgen ... laune vergesst.

SAMSTAG, 28.03.2005 22:15 Uhr

Haha, in der Letzten Schlacht der guten Kampagne habe ich Saurons Schergen mal gezeigt, wie Zwerge und Elben miteinande mit dem finsteren Gesocks Mittelerdes aufräumen Mithilfe neuer Spezialkräfte wie Erdbeben und Pfeilhagel war das ein Kinderspiel.

SONNTAG, 29.03.2005 15:15 Uhr

Ääh, schon vorbei? Nach gerade mal gut 13 Stunden reiner Spielzeit sind die beiden Kampagnen beendet. "Kurz, aber gut", schießt es mir durch den Kopf. Den Spruch kenne ich irgendwie von meiner besseren Halfte

MONTAG, 20.03.2005 17:05 Uhr

"Bitte nur noch diesen einen Zug fertig machen!", flehe ich meinen Chefredakteur an, doch der zeigt kein Erbarmen. Keine Frage, der Ringkrieg-Modus des Spiels ist das wahre Glanzstuck für Einzelspieler. Warum, das erfahren Sle im Testbericht.





lose Spieler diese Stelle passieren sollte. Genau, bei dem Vieh handelt es sich um das Tentakelmonster, das in der Film- und Buchvorlage den Eingang zur Zwergenmine Moria bewacht.

ZWISCHENBILANZ

Zeitsprung. Dreizehn Spielstunden spater ist der Norden Mittelerdes unterjocht beziehungsweise befreit. Auf Deutsch: Normal begabte Strategie-Zocker haben beide Kampagnen auf mittlerem Schwierigkeitsgrad komplett durchgespielt. Da waren wir

doch vom Vorgänger ein üppigeres Menü gewohnt. Trotzdem, die Unterhaltung war zu fast jeder Zeit erste Klasse. Zugegeben, der Atmosphärebonus, den Schlacht um Mittelerde 2 dank der Lizenz in Sachen Musik, Soundeffekte und Sprache verbucht, steigert den Spaßfaktor enorm. In der getesteten englischen Version macht sich Schauspieler Hugo Weaving (bekannt als Mr. Smith aus Matrix und Elrond in der Mittelerde-Trilogie) als Erzähler sehr gut. Ja, auch wir Deutschen sollen bekannte Stimmen auf die Ohren bekommen. Welche das sind? Electronic Arts schwieg bis Redaktionsschluß wie ein Grab.

ZEIT FÜR ETWAS NEUES

So, die Kampagen waren klasse. Wäre das alles gewesen, hätte es für eine 90er-Wertung aber nicht gereicht. Alles einen Tick zu einfach, einen Tick zu vorhersehbar, einen Tick zu standardisiert. Entwarnung: Nach den Kampagnen geht das Spiel eigentlich erst so richtig los. Hinter dem Namen Ringkrieg-Modus versteckt sich das eigentliche Glanzstück des Titels. Sobald Sie auf

die entsprechende Schaltfläche klicken, erstrahlt im Menü sogar die gute alte Weltkarte von Mittelerde. Aufgeteilt in 38 Regionen erwartet Sie ein strategisch anspruchsvolles Spielchen, das sich am ehesten mit dem Brettspielklassiker Risiko (gibt es übrigens auch als Mittelerde-Adaption) vergleichen lässt. Als Solospieler streiten Sie mit bis zu fünf KI-gesteuerten Teilnehmern um die Herrschaft. Wer es lieber gesellig mag: Der Ringkrieg-Modus lässt sich auch als Mehrspieler-Partie zu sechst daddeln. Bevor es losgeht, legen Sie die



Noch Mehr-Spieler, noch mehr Helden ...

Unsere Testversion traf erst knapp vor Redaktionsschluss ein. Wir wollen nicht lügen. Deshalb gibt's die Mehrspieler-Wertung in Kürze online und im nächsten Heft.



Schaff einer mat die Tauben weg. < Bei der Heilengenenerung Römen Sie sogar die Klamottenfarben ganz auch ihren Vorlle auswählten. Im Spiel tragen dann alle Einheiten die eingestellte Farbentracht. swünschten Spielregeln fest. Spieler nur begrenzt

TURNIERSPIELE

Wie im Vorgänger bietet auch Die Schlacht um Mittelerde 2 ein Leitersystem (Ladder) für Eins-gegen-eins- und Zweigegen-zwei-Spielepartien. Dabei dürfen Sie jedoch keine selbst erstellten Helden benutzen.

FÜR ALLES OFFEN

Im offenen Spiel tummeln sich bis zu acht Spieler im Netzwerk oder Internet. Dort kommen auch eigens gehastelte Helden zum Finsatz. Satte 46 Spielkarten enthielt die uns vorliegende Testversion, darunter finden Sie auch die aus dem ersten Teil bekannten Höhepunkte wie die Schlacht um Holms Klamm oder Minas Tirith Generell sind jetzt alle Spielkarten abwechslungsreicher gestaltet. Zwar erkennt man die aus dem Vorganger bekannten Karten - wie beispielsweise Cair Andros sofort, aber aufgrund des neuartigen, freien Festungsbaus spielen Sie sich komplett anders. Schön, dass sich für jeden Spielmodus quasi Hausregeln erstellen lassen. Als Spielleiter entscheiden Sie über Startkapital an Rohstoffen, Art und Anzahl der Helden, Spielerhandicaps die maximale Kommandopunktzahl. Wer einen entsprechend hochgezüchteten Rechenknecht besitzt, kommt in den Genuss von Massenschlachten. Neu ist dass Teamsnieler nun endlich Robstoffe untereinander tauschen können. Da soll noch mal einer sagen, Entwickler horen nicht auf die Stimmen ihrer Fangemeinde! Ja, Electronic Arts erhörte gar die Forderung nach stabileren Verbindungen während des Internet-Sniels. Den Netzwerkcode von Schlacht um Mittelerde 2 überarbeitete man komplett. Er soll nun auch Firewallund Router-Benutzer zufrieden stellen. Ob das stimmt. können wir erst nachweisen, wenn das Spiel fertig

SELEIM HELD

Sie sind auf diesen Seiten schun mehrfach mehrfach über den Begriff "Eigene Helden" gestolpert? Richtig, für jede der spielbaren Fraktionen (Menschen, Zwerge, Elben, isengart, Morder und Gobtins) wählen Sie sich vor jeder Mehrspieler-, Skirmish- oder Ringkrieg-Partie einen Helden aus, den Sie dann im laufenden Spiel in Ihrer Festung wegen Rehosfofe einwaschepen.

EIN HAUCH VON ROLLENSPIEL

Wenn Sie keinen Bock auf die acht vorgefertigten Heldenfiguren haben, basteln Sie sich einen eigenen. Dabei wählen Sie im Heldenmenti aus sechs Klassen (Held des Westens, Elb. Zauberer, Zwerg, Diener Saurons, korrupter Mensch) aus. In jeder Klasse gibt es noch mal maximal drei verschiedene Typen, Als Diener Saurons haben Sie beispielsweise die Wahl zwischen einem Troll. Ork oder Uruk. Jede Figur besitzt fünf Attribute (Rüstung, Kraft, Gesundheit, Heitungsrate, Sicht). Je nach Charakterwahl können Sie 75 oder 30 Attributnunkte nach Belieben verteilen. Wem das zu mühsam ist, der lässt diese Aufgabe automatisch vom Programm erledigen. Im nächsten Schritt wählen Sie fünf aus jeweils 13 möglichen Spezialkräften pro Klasse aus, die Ihre Figur beherrschen soll. Welche Fähigkeiten beim Erreichen der Charakterlevels drei, sieben und zehn gesteigert werden sollen, bestimmen ganz allein Sie, und zwar bei der Heldenerschaffung, Für das Spiel ergeben sich auf diese Weise ziemlich viele strategische Möglichkeiten. Es liegt an Ihnen, ob Sie einen Magier ins Rennen schicken, der den Gegner mit Schadenssprüchen wie Feuerball oder Blitzzauber eindeckt, oder doch lieber einen elbischen Fernkämpfer, der die Fähigkeit besitzt, Pfeile regnen zu lassen und einen Wirbelsturm zu beschworen.

gewünschten Spielregeln fest. Dabei bestimmen Sie zuerst die Siegbedingung. Bei der Standardeinstellung geht es darum, die Hauptstädte der Geaner einzunehmen. Frei wählbar: die Startregion und damit der Sitz der Hauptstadt. Darüber hinaus gibt es Siegvarianten, bei denen Sie zum Beispiel 20 Territorien oder vom Spiel vordefinierte Festungen (Dol Guldur, Erebor, Isengard, Minas Tirith, Minas Morgul, Helms Klamm und Bruchtal) erobern sollen. Auf einer zweiten Schaltfläche be-

Spieler nur begrenzt Zeit für seine Strategiephase hat. Richtig kombiniert! Vom Grundsatz her ist der Ringkrieg-Modus rundenbasiert.

DAS IST NUR SO EINE PHASE

Los geht's! Ausgehend von Ihrem Startgebiet ziehen Sie Ihre Armeen in ein angrenzendes Gebiet. In jedem Landstrich existieren feste Bauplätze, auf denen Sie pro Runde ein Gebäude in Auftrag geben können. Wirtschaftsgebäude etwa erhöhen Ihre Kommandopunkte, die das Einheitenlimit bestimmen. In Kasernen

heben Sie neue Armeen aus. in der Zitadelle rekrutieren Sie Helden. Sobald Sie alle verfügbaren Aktionen durchgeführt haben, ist der Computer an der Reihe. Das Programm führt währenddessen automatisch Ihre Befehle aus. Treffen sich zwei verfeindete Parteien auf einer Karte, kommt es nicht gerade zum Picknick ... Wahlweise in Echtzeit oder per Automatik-Funktion geht die Luzie ab. In einem Infofenster präsentiert das Spiel beide Armeen - vergleichbar etwa mit Rome: Total War. So können Sie die Truppenstärke in etwa

abschätzen Wenn Sie von Ihrer Stärke überzeugt oder einfach nur zu faul zum Spielen sind, nutzen Sie die Schlachtberechnung. Wer verliert, zieht am Ende seine Armee aufs Ausgangsfeld zurück. In Echzeit dagegen haben Sie immer einen fetten Trumpf im Ärmel: Ihr spielerisches Können. Und damit ia keinerlei Frustmomente aufkommen, lässt sich jederzeit speichern. sind auch lange Mehrspieler-Partien im Ringkrieg-Modus absolut zu bewältigen. Sie sind der Meinung, das ist spitze? Finden wir auch!





EINZELSPIELER

EINZELSPIELER

FINTEL SPIELER



WER GEGEN WEN?

Ob Sie nun die Kampagnen, Ringkrieg, Skirmish- oder Mehrspieler-Gefechte zocken, in allen Modi laufen Ihnen die aus dem Vorgänger bekannten Parteien Isengart, Mordor und die Menschlein über den Weg. Letztere enthalten die Armeen Gondors und Rohans. Neu: Hinzugekommen sind Elben, Zwerge und Goblins. Vor allem die beiden letztgenannten Völker haben es uns angetan. Diese besitzen als einzige die Möglichkeit, ein Tunnelnetzwerk aufzubauen, wie man das schon aus Command & Conquer: Generale von der Terroristen-Fraktion kennt. Bauen Sie einfach zwei Minenschächte (Zwerge) oder Tunneleingänge (Goblins) an beliebigen Stellen der Karte und schon sind diese automatisch

miteinander verbunden. Sehr praktisch, um schnell große Armeen von A nach B zu schaufeln. Und fies. Hehe. Wir sollen noch mehr Tricks verraten? Okayl Jedes der sechs Völker besitzt eigene Helden und Spezialkräfte. Neben den aus Film und Vorgänger bekannten Heroen wie Gandalf, Aragorn, Saruman, Lurtz und Co. feiern jede Menge neuer Kerlchen ihren glorreichen Auftritt. Elbenkönig Thranduil aus dem Düsterwald zum Beispiel, Zwerg Gloin oder Elben-Sexbombe Galadriel. Die Schwarzen Reiter sind mit von der Partie, auch Fiesling Grima Schlangenzunge treibt sein Unwesen. Fein!

JETZT ABER SCHNELL!

Okay, der Platz wird eng. Deshalb schnell zu dem, was Sie eh schon ahnen: Jawohl, Schlacht um Mittelerde 2 sieht noch einmal deutlich besser aus als der schon riesig präsentierte Vorgänger. Die Gelände- und Gebäude-Texturen gerieten detailreicher, die Karten lebendiger. Zeitgemäße Shader-Effekte bringen eisige Oberflächen herrlich zum Glänzen. Auch die Wasserdarstellung ist okay, aber nicht so genial wie bei Age of Empires 3. Das Gleiche gilt für die Physik-Effekte. Weniger schön sind die weiterhin polygonarmen Einheiten und sogar ausgesprochen hässlich kommen die pixeligen Schatten rüber. Trotzdem, wer auch nur einen Funken Spaß an Fantasy-Schlachten hat, muss dieses Teil einfach haben.

Info: www.electronic-arts.de







STEFAN WEISS

Die Spielwelt Mittelerdes lebt richtig auf: Geniale Sounds, die man aus der Filmtrilogie kennt, hervorragende Musik von Howard Shore, eine Atmosphäre, so dicht wie ich an jedem zweiten Wochenende. Optisch überzeugen mich die neu gestalteten Karten. Auch wenn mir klar ist, dass höhere Polygonzahlen bei den Figuren zu Lasten der Leistung gingen, die grob wirkenden Einheiten gefallen mir nicht so recht. Egal, spielerisch rockt das neue Mittelerde umso mehr, vor allem der Ringkrieg-Modus ist eine feine Sache. Damit verbringe ich mit Sicherheit etliche Wochen. Auch die vielen kleinen Einstellschräubchen im Mehrspieler-Modus bedeuten für mich mehr Abwechslung im Spiel



OLIVER

Schon klar, Herr Kollege. Nur gut, dass es keine 110 Prozent in der PC ACTION gibt, sonst wäre die Wertung noch höher ausgefallen. ;-) Aber in einem Punkt stimme ich zu: Teil 2 bietet deutlich mehr als der Vorgänger. Aber ich muss auch feststellen, dass der Herr der Ringe-Zauber des Vorgängers mittlerweite verflogen ist. Bei Licht betrachtet fehlen mir noch ein paar Kleinigkeiten, damit das Spiel zur neuen Referenz aufsteigt: Warum zum Henker kann ich Einheiten nicht per Mausklick entsorgen, wenn ich Platz für bessere Truppen schaffen will? Gebäude kann ich ja auch nach Belieben wieder abreißen. Außerdem fände ich es nützlich, wenn meine per Schnelltaste festgelegten Gruppierungen in einer Leiste anzeigt wären.



GENRE

PRE GRA

STE MEH

ENTWICKLER

SPRACHE/TEXT

VERTRIER

Die Schlacht um Mittelerde 2

Ca. € 50.-TERMIN 2. März 2006 Echtzeit-Strategie **Electronic Arts** Electronic Arts USK-FREIGABE Ab 12 Jahren

MINDESTENS 2,4 GHz, 512 MByte Ram, 5,6 GByte HD, Windows XP, 128 MByte Grafikkartenspeicher

MEHRSPIELER-OPTIONEN Aufgrund der vielen Spielmodi viel versprechend: eine Wertung liefern w

in, eine wertung derem	wit lidtit.	
IS/LEISTUNG		90%
FIK	_	89×
MD		97
UERUNG		944
IRSPIELER		?
- DMITHAVEZ 2502 H		100

Hässliche Schatten Polygonarme Figurer Im Detail fummeliger Mauerbau

Sehr kurze Kampagnen Unspektakuläre Seegefechte

Videos wirken verwaschen SEHR GUT Der echt geniale



Prüfstand: Die Schlacht um Mittelerde 2

Das Markenzeichen von DER HERR DER RINGE: DIE SCHLACHT UM MITTELERDE 2 sind erneut die imposanten Massenschlachten. Sollen diese nicht ins Stocken geraten oder in Zeitlupe ablaufen, brauchen Sie einen leistungsstarken PCI



Tuning-Tipps

Um Der Herr der Rinoa: Die Schlacht um Mittelerde 2 in 1.824x768 mit atlen Details zu spielen, benötigen Sie

- □ 3.5 GHz □ 1 GByte RAM
- Geforce 7800 GT/Radeon X1800 XI.

Mit 2 GHz, 256 MByte Speicher und Radeon 9200/Geforce 6200 sollten Sie:

- □ Mit einer Auflösung von 800x600 spielen □ Unter ...Model Detail" die Einstellung "Low
- ☐ Bei den Optionen "Animation Detail", "VFX Detail" sowie "Shadows" jeweils "Low einstellen
- □ Die Wasser-, Texturen- und Shader-Details auf "Medium" setzen
- ... Decal Detail" auf den Wert "Low" reduzieren

Mit 2.5 GHz. 512 M8vta RAM und Geforce 6600 GT/Radenn 9800 XT sollten Sie:

- □ Als Bildschirmauflösung 1,024x768 auswählen
- ☐ Mit mittleren Details für die Modelle, die Animation sowie die Spezialeffekte (VFX) spielen
- 🗆 Bei den Optionen "Shadows" und "Terrain Detail" ebenfalls "Medium" anwählen
- ☐ Die Wasserdetails und die Texturqualität auf "Medium" reduzieren
- □ Unter "Shader Detail" "Medium" und bei "Decal Detail" "Low" einstellen

Mit 3 GHz, 1 GByte Arbeitsspeicher und Geforce 6800 GT/Radeon X800 XT sollten

- ☐ Mit einer Bildschirmauflösung von 1.024x768 spielen
- □ Die Optionen "Model Detail" und "Animation Detail" auf "High" setzen
- □ Bei "VFX Detail" ebenfalls "High" anwählen □ Eine hohe Detailstufe für die Schatten und die Qualitat des Terrains einstellen
- □ Unter "Water Detail", "Shader Detail" sowie "Decal Detail" die Einstellung "High" wählen

Grafik-Optionsmenti (Custom Settings)

- Model/Animation Detail: Fur Modelie und Figurena höchsten Detailstufe benötigen Sie eine schnelle CPU. Daher erst mit 3,5 GHz-Prozessorteistung oder höher auf "Ultra High" stellen.
- 77 VFX Detail: Die Spezialeffekte in der Ultra-High-Qualität erfordern
- mindestens 3,5 GHz sowie Geforce 7800 GT oder Radeon X1800 XL. Shadows: Spieler mit einer leistungsschwachen Grafikkarte wie Radeon

Geforce 6600 GT können Sie "Medium" einstellen.

- 9200/Geforce 6200 sollten auf Schatten verzichten. Ab Radeon 9800 XT/ Terrain Detail: Je detailreicher die Landschaft, umso mehr hat Ihre Grafikkarte zu tun. Wollen Sie mit hohen Landschaftsdetails spielen,
- benötigen Sie mindestens eine Geforce 7800 GT oder Radaon X1800 XL. [5] Water Detail: Leistungsschwache Grafik-Hardware ist mit einer hoch-
- wertigen Wasserdarstellung überfordert. Wahlen Sie deshalb "Low" aus.
- 6 Texture Quality: Eine medrige Texturqualitat ist wegen der miesen Optik nur bei Hartefallen (Radeon 9200/Geforce 6200) empfehlenswert.
- Shader Detail: Hier legen Sie die Shader-Detailstufe fest und bestimmen so die Qualität der per Shader zu rendeinden Grafik-Effekte.
- Decal Detail: Einschlagspuren auf dem Boden oder in Gebäude koster CPU-Rechenzeit Für eine hohe Qualitat benötigen Sie minde





Theseus: Return of the Hero





Ob der Held irgendeine fadenscheinige Verbindung zum Athener Namensvetter König Theseus besitzt, konnten wir nicht feststellen. Vielleicht hat Papi die Dame ebenfalls mit dem Balg sitzen lassen oder der Knilch wurde schlichtweg zu heiß gebadet, Ist aber auch vollkommen schnuppe. Genau wie die Handlung des Spiels, mit der man Sie zum Glück nur auf der Packungsrückseite belästigt: Fiese Aliens überfallen die Erde, bla, bla, bla, Sie wis-

sen schon: Wumme gezückt und ab dafür! In einer isometrischen Ansicht bugsieren Sie einen Einzelkämpfer mit der Tastatur durch die Landschaft und zielen per Maus. Damit ballern Sie hunderte von kleinen, gemeinen Monstern weg. Zwischendurch sprengen Sie Zugänge, retten durch bloße Präsenz Geiseln und besetzen Geschütze. Der Protagonist verbessert sich mit herumliegenden Boni oder kauft sich vom Sold Implantate, Rüstung

und eine von sechs Waffen. Das Gemetzel ist in keinerlei Hinsicht überzeugend inszeniert, es fehlen packende Momente. Lediglich in der letzten Mission gibt es Endgegner, die nur mittels List und Tücke ins Gras beißen. Die zehn Missinnen haben Sie inklusive Bierhol- und -entsorgungspausen in sechs Stunden durch, Danach bleibt noch der "Ballern bis zum Umfallen"-Survival-

Was, schon zu Ende? Kaum taucht mal ein Bossgegner auf und die Mundwinkel wandern nach oben, ist das Spiel vorbei. Etwas mehr Umfang und zumindest ein länger motivierendes Bonussystem hatte die flache Schnetzeleinlage deutlich aufwerten können. Aber Hirn abschalten und entspannen hat auch was ...

PREIS/LEISTUNG GRAFIK SOUND MEHRSPIELER

Win98, 888 MHz, 256 MByte RAM

Dark Age of Camelot: Darkness Rising



~Zweiter Versuch hste der knapp 20 Plerde siehr wohnlich aus, ist aber gewause schnell WEISS unterzogen. Eine der dienstäl-

Das vierte kostenpflichtige Add-on erfüllt Spielerwünsche. Endlich, endlich gibt es Pferde, die Klassen ohne Geschwindigkeitszauber sicher als Erleichterung empfinden. Für die richtig feschen Gäule, etwa Einhörner, lösen Sie Aufträge und drücken mächtig Kohle ab: Die so genannten Epic Mounts kosten 15 Platin, sind aber keinen Deut schneller, sondern schauen nur imposant aus. Die zweite Neuerung betrifft Charakterfähigkeiten:

Unterklassen ermöglichen eine rudimentäre Ausbildung in Zweigen wie Angriff, Heilung oder Unterstützung - Krieger freuen sich über Magie, Zauberer über Nahkampfkniffe. Um diese Talente zu lernen. brauchen Sie Prestige-Erfahrungspunkte. Die gibt's durch Monsterkämpfe oder - weitaus schneller - im Spieler-gegen-Spieler-Gefecht, Im Zuge von Darkness Rising wurde der Dungeon Darkness Falls einer Schönheitsoperation

testen Zonen von Dark Age of Camelot ist damit endlich auf der Höhe der Zeit. So schön die Verbesserungen auch sind, eine Sache haben die Entwickler versäumt: Die neuen Missionen erzählen zwar eine fantasievolle Geschichte von einer Rebellion, aber die Textfenster-Präsentation ist kalt und leblos. Da könnte man genauso gut mit einer Leiche frühstücken.

Info: camelot-europe.goa.com

Mythic ist lernfähig. Statt das Spielgleichgewicht durch neue Klassen und Fähiokeiten durcheinander zu würfeln, wie bei den beiden letzten Zusatzpaketen geschehen, bewirkt Darkness Rising vorsichtige Verbesserungen Man braucht das Add-on nicht, um mitzuhalten - und das ist das Schöne daran

PREIS/LEISTUNG FINZEL SPIELER GENRE



1,4 GHz, 4 GByte HD, 512 MByte RAM

Alle Produkte GRATISI im Sparabo







Wir haben die Originale!

•	Mundstuhl Meckertassen	Sing3130
L	Sea Paul - Ever Blanin'	Sing#111
3	Sugababes - Ugly	Sing3132
	Statement B.L.D HELDY MALE COMMAN	program
5	The Pussycat Dolls - Stickwitu	Sing3134
	Eminen - When I miles	Avegit 138
7	Bob Sinclar - Love Generation	Sing3136
J	Madenna - Hung Up (Charles)	20092121
9	B-Tight/Tony D./G-Hot - Aggro Berlin	Sing3138
10	Rapenus - Verzweifeld	Simplifier
11	Chris Brown - Run It	Sing3140
12	Bushilo - Augenblick	Sing3141

are a Complete and







Die neue coole

Handy-Uhr mit

drei verschied. Motiven Handy3436

	AW ARTS OF THE	APPLICATION .
- VAULTE	ATT TO VIEW	rvregge









so geht's	Sende z.B. Hit2569 per SMS an	333330°
Ab In Die f	(üche	Hit2561
		100
F1 Rennw	agen	Hit256
Fußball S	tadion	Hit256
Mar-La	chanfall	HIt256



Call Of Duty 2: Das realistischste Weltkriegsspiel für dein Handy





Civilisation 3: Spiel das legendäre Strategiespiel auf deinem Handy Spiel2027



Manager'06: Du bestimmst die Zukunft deines Vereins Happy Tree Friends:

Triff beim Schleu-



Tune dein Auto, bereite es vor und auf zur Rennstrecke

Spiel2029



für deine Hosentasche Spiel2031

Bild8776

Bild8779







Bild8780























Bilde770















verfügbar

JEZZ (SF

Im Monat (Sparabos) 4,99€

Real/Videoklingeltöne	Guthaben. 3 Töne + 15 Logos + WAP-Inhalte + 9 Software
Animierte Handybitder	Guthaben: 5 Stück
Handybilder	Guthaben: 10 Stück
Premium Spiele	Guthaben: 2 Stück
Themes	Guthaben 4 Stück
Software	Guthaben, 2 Stück
Erotik Download	Guthaben, 2 Stück
Funsounds	Guthaben 5 Stück

jeweils pro Monat als Guthaben (+Transport/WAP/GPRS). Guthabennutzung: SMS, www.pcaction.de, wap.jamba.de, LISTE an 33333*. Abrechnung über Mobilfunkanbieter. Jederzeit Kündigung: STOPCOOL an 33333. Nach Aufbrauch des Abo-Guthabens gilt max. € 5/Bestellung. Hilfe? 0180-5554890 (€ 0,12/Min). Mindestalter 16 Jahre. Handytypen & AGB: www.pcaction.de

Real Music/Fun Sounds Handvinft: Motorola: Bazz V3. V220. Nokia: 6101. 3220. 6600. 6630. Samsuno, E330. D500. Siemens. S65. C65. CL75: Sonv Encsson. K700. D750! Videoklingeltöne Handvinft: dyinfo: Nokia: 3239, 3860, 8280, 6830, 6670, 6881, 7610, 7650, N-Gane(QD) Handybilder Handyinfo: LG C1100, 82050, G5400, Motorola: Razz V3, V980, C980 Nokia 6230, 3510i, 6100 Samsung D600 F700; Stemens: S65, C65 M65; Sony Ericsson: K700; T603, S700; Animierte Hendybilder Handylinfo: LG C3320; B2050 F2100; Motorola: Razr V3, V980; E1000 Nokia: 6230; 3220; 7260 sung. D500, £700, X460; Siemens: C75. SL65, M65, Sony Ericsson: K700i, S700i, V800, Themes Handyinfo: Nolva. 3230. 6630, 7610, N7D. Siemens: C85, M65, S65, Sony Ericsson: K500i, S700i, V800, Themes Handyinfo: Nolva. 1610 Spilele Handyinto: Noka: 2650, 3100, 6230, 6681 7650, N-Gage (QU); Sony Encsson 16700, Z1010 Software Handyinto: Motorola: C650, E1000, V550, Noka: 3220, 5100 6680 8800 N-Gage (DD), Sagern V55, V65; Samsung D410, E720, P700; Sharp GX30, TM200; Siemens: C65, S65, SX1, Sony Ericsson K300i, Z1010 Erotik Download Handyinfo: Motorola: V500 V800. Nokia 2650. 3100 6230, 6681 7650, N-Gage (00), Samsung, E710, X450, Siemens, SX1, Sony Ericsson; K700i, Z1010, T610; weitere Handys und Infos auf www.lamba.de







Kaum zu glauben, aber wahr: Duke Nukem Forever hat nur wenige Entwicklungsmonate mehr auf dem Buckel als Crashday. Der Unterschied: Während der kurzweilige Rennspiel-Mix bis vor knapp drei Jahren ein reines Hobby-Projekt zweier Hamburger Schüler war und Ende Februar dank professioneller Unterstützung seitens Atari pünktlich in die Händlerregale braust, spukt der gute Duke noch immer nur durchs Pixel-Nirwana.

ZAHLREICHE SPIELMODI

Was Crashday von herkömmlichen Rennspielen abhebt, ist vor allem eins: Abwechslung. Elemente aus Trackmania, N.I.C.E. 2, Juiced, Carmageddon oder dem Playstation-Klassiker Destruction Derby verschmelzen zu gleich sieben unterhaltsamen Spielmodi. Beim genialen "Wrecking Match" bekämpfen Sie sich in weitläufigen Arenen

zerten Autos, Gewonnen hat. wer am meisten Schaden verursacht und alle anderen Fahrzeuge durch Schüsse aus Bord-MG oder Raketenwerfer oder mit gezielten Rammattacken ausschaltet. Mit den Tücken der Schwerkraft bekommen Sie es hingegen bei der "Stunt Show" zu tun. Dank Monster-Sprungschanzen, XXL-Schrauben und extralangen Loopings vollführen Sie halsbrecherische Kunststücke. Je höher, weiter und länger Sie durch die Luft segeln, desto mehr Punkte gibt es. Zerbersten bei der korrekten (!) Landung auf allen vier Reifen sämtliche Fensterscheiben und Kotflügelpartien oder bricht die Hinterachse entzwei, winken sogar Bonus-Punkte - verrückt. Nichts für schwache Nerven ist der "Bomb Run". Hier fliegt Ihnen Ihr Wagen um die Ohren, sobald Sie während eines rasanten Rennens eine bestimmte Geschwindigkeit unterschreiten. Klingt einfach, ist dank des größtenteils herausfordernden Streckendesigns aber ganz schön knifflig. Nicht minder explosiv geht es bei "Pass the Bomb" zu. An Ih-

rem Auto klebt eine Bombe, die Sie durch Kollision mit einem anderen Fahrzeug schleunigst weiterreichen sollen - andernfalls explodiert der Sprengkörper innerhalb eines vorgegebenen Zeitlimits und das Spiel ist verloren. Gewonnen hat der Fahrer, welcher bis zum Ende übrig bleibt. Der Spielmodus "Hold the Flag" ist zwar nichts Neues, macht aber trotzdem Laune. Allein oder im Team ist es dabei das Ziel, mit eingesammelter Fahne durch diverse Checkpoints zu heizen. Wem das zu abgefahren ist, der absolviert klassische und zahlreiche Rundkurs- oder Checkpoint-Rennen im "Racing-Modus". Wer entspannt und stressfrei durch die Gegend cruisen will. klickt auf den "Test Drive" und startet eine Probefahrt.

CRASH-BOOM-BANG

Das ist bereits eine Menge, aber noch immer nicht alles: Für den schnellen Zock zwischendurch erwarten Sie eine Hand voll Minispiele, darunter zwei witzige Auto-Weitsprung-Wettbewerbe. Wer sich zwischen den zahlreichen Spielvarianten nicht

entscheiden kann, macht mit dem 30 Veranstaltungen umfassenden Karriere-Modus nichts verkehrt. Die wenig spektakuläre Hintergrundgeschichte scrollt als Text über den Bildschirm und ist verhältnismäßig öde. Interessanter sind hingegen die Prämien, die Sie mit verdientem Geld und Respektpunkten erwerben können. Neben neuen Fahrzeugen sind dies für den weiteren Spielverlauf bitter nötige Wagen-Aufwertungen. Denn die spielerischen Anforderungen von Crashday sind keinesfalls Kinderkram. Was weniger an den gelegentlich unfair starken, häufig jedoch recht dämlich agierenden Computergegnern, sondern an den oft verdammt eng gesteckten Zeit- und Punktvorgaben liegt. Bis auf die knackige Karriere präsentiert Crashday sich iedoch einsteigerfreundlich. So bereitet die Steuerung dank des hundertprozentig arcadelastigen Fahrmodells selbst Fahranfängern kaum Probleme. Alle Autos reagieren direkt und präzise auf Lenkbewegungen. Der Fuhrpark umfasst zwölf ordentlich aufmotzbare

mit bewaffneten und gepan-





Fantasiefahrzeuge die an Fer-

raris oder Lamborghinis erin-

nern. Während die Fahrphysik

bei Stunts und Unfällen im Zu-

sammenspiel mit dem erstklas-

sigen Schadensmodell über-

zeugt, ist das Fahrmodell der

einzelnen Sportflitzer bis auf

wenige Ausnahmen identisch.

Auch die Tuning-Aufwertungen

wirken sich hauptsächlich auf

die Geschwindigkeit und weni-

Variantenreich wie die Spiel-

modi geriet auch das Stre-

ckendesign. Ob klassische

ger auf das Fahrgefühl aus.

GENIALER EDITOR

Rennkurse im Formel-1-Stil, riesige Wald- und Wiesen-Parcours, enge Fabrikhöfe oder extravagante Stunt-Arenen mit Sprungschanzen, Schrauben und Loopings - Langeweile kommt so schnell nicht auf, Falls doch, können Sie mit dem praktischen Editor (siehe Extrakasten) im Handumdrehen eigene Kurse kreieren. Grafisch setzt Crashday keine neuen Maßstäbe, bietet aber neben detaillierten Fahrzeugen hübsche Landschaftsgrafiken und kann problemlos mit dem optisch ansprechenden Trackmania Sunrise konkur-

das neben dem von DTM Race Driver 3 mit zum Besten zählt. was das Genre zu bieten hat. Das kann man insgesamt vom Solospiel aufgrund der nur durchschnittlichen Gegner-KI und dem ordentlichen, aber recht eintönigen Fahrmodell alles in allem nicht behaupten. Am meisten fetzt Crashday klar im Mehrspieler-Modus via Netzwerk und Internet. Hier gibt's alle eingangs vorgestellten Spielvarianten für bis zu acht PS-Rivalen. Christian Saverteio

rieren. Sahnehäubchen ist das

Info: www.crashday-game.de

CHRISTIAN SAUERTEIG





Mach's dir doch selber!

Mit dem Streckeneditor stampfen Sie in null Komma nix eigene Kurse aus dem Boden. Die Bedienbarkeit ist dabei noch eine Spur leichter als beim Rennspiel-Baukasten Trackmania.

Der unscheinbare Editor ist eines der wichtigsten Elemente von Crashday und dürfte in Zeiten beinahe flächendeckender Internet-Anbindung für langfristigen Spielspaß bürgen. Die kinderleichte Bedienung erfolgt aus einer übersichtlichen Vogelperspektive, erinnert an den Klassiker Stunts und ist noch einfacher als bei Trackmania Sunrise: Mit wenigen Mausklicks lassen sich die verrücktesten Streckenideen mit zahllosen Bauteilen umsetzen. Per Drag&Drop-System ziehen Sie Kurven, Sprungschanzen, Bäume oder Hügel von der Menüleiste auf die Übersichtskarte. Ein weiterer Mausklick genügt, um das Werk bei einer Probefahrt zu begutachten und eventuelle Schwachstellen im Nu auszumerzen - fertig ist der selbst kreierte und nur wenige Kilobyte große Parcours, der bei Mehrspieler-Duellen binnen weniger Sekunden im Hintergrund übertragen wird.



nen Bauteilen in Windeseile eigene Strecken.



Crashday

Ca. € 40.-TERMIN 23. Februar 2006 Rennspiel Moon Byte/Replay Studios

Atari USK-FREIGABE Ab 12 Jahren SPRACHE/TEXT Deutsch MININESTENS

1,5 GHz, 512 MByte RAM, 890 MByte HD, Grafikkarte mit 64 MByte, DirectX 8.1

MEHRSPIELER-OPTIONEN Wrecking Match, HtF, Bomb Run, Pass the Bomb, Stunt Show, Racing, div. Minispiele; 8 Sp./DVD

PREIS/LEISTUNG GRAFIK SOUND STEUERUNG



SPIELSPASSWERTUNG: 100 Verbesserungswürdige Gegner-KI -11_%

Wenig abwechslungsreiches Fahrmodell Karriere mit öder Story 31 Nur fiktive Rennwagen 34

GUT Actiongeladener Rennspiel-Mix mit erstklassig-umfangreichen Mehrspieler-Optionen.



81×

85.



da und die Begeisterung groß - Codemasters haben noch mal ordentlich gefeilt.

Die Rennspielfans unter den PC ACTION-Lesern haben sich den ausführlichen Beta-Test in der vergangenen Ausgabe sicher nicht entgehen lassen. Bereits der Inhalt jenes Vorab-Silberlings sorgte für strahlende Redakteursgesichter, obwohl die künstliche Intelligenz der Widersacher und die Zwischensequenzen im Karriere-Modus noch nicht fertig waren. Jetzt haben wir das Endprodukt in den Händen. Grund genug, DTM 3 noch mal gründlich unter die Motorhaube zu schauen.

vorweg: Eine romanreife Rahmenhandlung wie beim ersten DTM Race Driver gibt es nicht. Die hübschen Videosequenzen beschränken sich meist darauf. die anstehende Veranstaltung vorzustellen und ein wenig in der Rennhistorie zu stöbern. Gut, hier und da kommt nach dem Wettkampf mal ein Heini in die Garage gestolpert und meckert über Ihren Fahrstil. aber eine zusammenhängende Geschichte über Liebe und Intrigen suchen Sie vergebens. Dafür bleibt Ihnen aber auch weiterhin der unsymnathische Rennzipfel des ersten Teils, Ryan McKane, erspart.

mativ - jedoch nicht wirklich prickelnd.

VERDAMMT FETT

Obwohl der Umfang in der Vorabversion mehr als vorbildlich war, legt die erfolgreiche Rennspielschmiede Codemasters (unter anderem verantwortlich für die Colin McRae-Reihe) jetzt noch eine ganze Schippe drauf. So protzt das fertige DTM 3 mit stolzen 78 authentisch nachgebildeten Wagen. Das sind 24 mehr als in unserer Beta-Version. Das Ergebnis ist eine virtuelle Schatztruhe, in der jeder Rennspielfan fündig wird. Ob elegante Oldtimerrennen wie der Mercedes-

car-Veranstaltungen wie die australischen V8-Meisterschaften, das Spektrum erstreckt sich über die gesamte Breite des Motorsports. Besonders niedlich: Um für noch mehr Unterhaltung zu sorgen, würzen die Entwickler DTM 3 mit einigen Schmankerln wie dem Strandbuggy-Cup, der Indycar-Serie oder Monstertruck-Duellen. Dabei verfügt jede Klasse über jeweils recht realistische Fahreigenschaften. Jedes Rennen eine neue Herausforderung - echt super!

ALTE SCHLAUMEIER

Der größte Unterschied zur Beta-Version ist die optimierte





künstliche Intelligenz der Computerfahrer. Keine Spur von nervigen Wagenkolonnen, die wie an der Schnur gezogen auf der Ideallinie hintereinander hertuckern. Stattdessen erwartet Sie ein dynamisches Fahrerfeld, in dem häufig die Platzierungen wechseln. Noch schöner; Jeder Pilot hat einen eigenen Fahrstil, der sich teilweise grundlegend von dem der Konkurrenten unterscheidet. So gibt es peinliche Angsthasen, die in iedem Rennen das Nachsehen haben, und wilde Draufgänger, die so gut wie nie die Zielflagge erreichen. Aber es kommt noch besser: Wenn Ihnen beispielsweise ihr aktueller Widersacher für die Gesamtwertung im Nacken sitzt, kommt es vor, dass dieser alles daran setzt. Sie vorzeitig aus dem Rennen zu kegeln. Das beschert spannende Meisterschaften, bei denen die Favoriten bis zum letzten Lauf Kopf an Kopf kämpfen. Komisch nur. dass die Nichtspielercharaktere rempeln und drängeln dürfen, ohne dass die Schiedrichter sie belangen. Sobald jedoch Sie einem Kontrahenten ordentlich ins Heck fahren, setzt es in der Regel eine Strafe, Aber wir wollen ja nicht päpstlicher sein als der Papst.

FREUNDESKREIS

Im Mehrspieler-Modus hat sich nichts mehr geändert. Hier brettern bis zu zwölf Spieler online oder via LAN um die Wette. Alle Veranstaltungen aus dem Einzelspieler-Modus stehen zur Wahl. Dann mal los!

Info: www.codemasters.de

RALPH



Es machte mir unglaublich viel Spaß, dem Kollegen Sauerteig mieh Heck zu zeigen. Dut, er sich nöhligner (hehel), dach dank der einsteigerfreundlichen Steuerung schaffen es normalerweise auch Greenhorns schnell, in die virtuelle Welt des Motorsports einzusteigen. Und die ist bei DTM 3 riesig. Ich war nie ein Fan großer Worte und kann deshalb locker auf die Serfenoper im Karriere-Modus verzichten. Also: Siehaben einen Termirl Am 24. Februar geht es ab zum Fachhändler. DTM 3 erwartet Sie!

Gute Neuigkeiten

Klar, der dritte Teil ist einfach saugut. Doch was ist an DTM Race Driver 3 wirklich neu?

Diesmal gibt es nicht nur einen Karriere-Modus. Der Welttournee-Modus ist zwar der einzige, bei dem das Spiel Sie nach den Rennen manchmal mit Zwischensequenzen belohnt, doch auch in den neuen Profikarrieren durchlaufen Sie eine komplette Rennlaufbahn. Die Modi im Einzelnen:

II Classics: Hier geht es ausschließlich um kultige Oldtimer.

II GT Serie: Nehmen Sie an Veranstaltungen einzelner Hersteller teil – mit exotischen und berühmten Sportflitzern.

■ Oval: Diese Disziplin ist besonders schadenfreudig. Die Rennen finden auf bekannten Oval-Kursen wie dem Indianapolis Motor Speedway statt. Die Wagenauswahl reicht von dicken Brummis bis hin zur Indvcar-Serie.

Touring Car: Wie gewohnt haben Codemasters das Hauptaugenmerk auf die DTM-Klasse geworfen. Es gibt alle Original-Fahrer, Autos und Strecken der Saison 2005.

Offroad: Ab in die Botanik. Klassische Rallyes und witzige Sonder-Veranstaltungen wie die Strand-Buggys.

Open Wheel (Monoposto): Steigen Sie in die beliebten
Formetwagen. Am Ende winkt die Williams-F1-Klasse

Palmer Motorsoort Sensation: Hier sind Sie allein auf der

Strecke und sollen die Rundenbestzeit fahren





DTM Race Driver 3

PREIS Ca. € 45,-TERMIN 74 Februar 2006

GENRE	Rennspie
ENTWICKLER	Codemaster
VERTRIEB	Codemaster
USK-FREIGABE	Ohne Altersbeschränkung
SPRACHE/TEXT	Deutscl
MINDECTENC	

1,5 GHz, 512 MByte RAM, 2 GByte HD, Win 2000

MEHRSPIELER-OPTIONEN

Alle Turniere und Meisterschaften aus dem Einzelsnieler-Modus, Bis zu zwölf Snieler.

PREIS/LEISTUNG	
GRAFIK	
SOUND	
STEUERUNG	
MEHRSPIELER	

SPIELSPASSWERTUNG:

 Spieler ist oft der Willkür der Computer-Gegner ausgesetzt
 Schiedsrichter behandelt K!-

Fahrer anders ats den Zocker - 3%

Zu blecherner Motorensound - 2%

Stellenweise triste Umgebung - 2%

SEKR GUT Umfangreiches Rundum-sorglos-Paket, das nicht nur Rennspielfans



B6×

85%

90×

100









Schmutzig, schmutziger, MX VS. ATV UNLEASHED! Freunde gepflegter Offroad-Rasereien kommen bei dem Arcade-Renner auf ihre Kosten.

MX vs. ATV Unleashed schickt alles auf die matschigen Buckelpisten, was in der Offroad-Welt Rang und Namen besitzt: MX Motocross-Räder, ATVs (All-Terrain Vehicles, Geländefahrzeuge), Monstertrucks, Strandbuggys, Golf-Karts und sogar Hubschrauber stehen zu Wahl. Blöd für Anfänger: Ein Tutorial gibt es nicht und die halbwegs brauchbaren Trainingsvideos der im letzten Jahr veröffentlichten Konsolenversion sucht man ebenfalls vergebens. So bleibt Ihnen nichts anderes übrig, als sich im "Free Ride"-Modus mit den Rennsemmeln vertraut zu machen. Was nicht allzu lange dauern dürfte, denn die Steuerung bereitet kaum Probleme. Lenken sich die MX-Bikes und

realistisch über die abwechslungsreichen Rundkurse, sorgt die unnatürlich-einfache Handhabung der tonnenschweren und PS-starken Monstertrucks für Kopfschütteln. Diese rutschen nämlich wie die federleichten und mit einer etwas schwammigen Steuerung ausgestatten Strandbuggys um Kurven und über Hügel.

ZAHLREICHE SPIELMODI

Die Auswahl an Spielmodi ist beachtlich: Je nach gewählter PS-Schleuder gehen Sie in den Disziplinen Supercross, Supermoto, Nationals, Short-Track, Waypoints oder Hill Climb an den Start, Letztgenanntes ist ein spaßiges wie kurzes Vergnügen: Gewonnen hat, wer mit seiner Maschine am schnellsten oder weitesten einen extrem steilen Hügel erklimmt. Luftikusse toben sich zudem im Freestyle-Modus

aus und kassieren mit halsbrecherisch-kniffligen Stunts wie bei allen Renn-Events Siegpunkte, mit denen Sie neue Fahrzeuge, Strecken und diverse Extras freischalten. Während bei normalen Rennen auch Bikes gegen Buggys antreten, entscheiden Sie sich im Karriere-Modus im Vorfeld für einen fahrbaren Untersatz und absolvieren ewig gleiche Rennen. Besser: Der beiliegende Streckeneditor sowie der Mehrspieler-Modus für bis zu acht Rivalen

VERALTETE OPTIK

Grafisch haut einen MX vs. ATV Unleashed nicht gerade vom Sattel. Sehen die Stadionkurse noch recht ordentlich aus, enttäuschen die detailund farbarmen Offroad-Kurse mit einer mäßigen Weitsicht und pixeligen Streckenrandobiekten. Christian Saverteig

Info: www.mxvsetv.com



MX vs. ATV Unleashed

mehr? Vielleicht endlich mal einen würdigen

Nachfolger des Offroad-Klassikers Motocross

Madness? THO's Drecksschleuder-Rennen

macht dank witzigem Fuhrpark, vielen Spiel-

modi und praktischem Editor dennoch Laune.

Simulationsfreaks greifen aber besser nicht zu:

Das Fahrverhalten der Trucks und Buggys ist in

etwa so realistisch wie ein WM-Sieg Togos.

PREIS Ca. € 30.-TERMIN 10. Februar 2006

GENRE ENTWICKLER VERTRIER **USK-FREIGABE** SPRACHE/TEXT MINDESTENS

Rennspiel Rainbow Studios Ohne Beschränkung Deutsch

1,2 GHz, 256 MByte RAM, 1,2 GByte HD, DirectX 9.0C, Windows 2000/XP

MEHRSPIELER-OPTIONEN Supercross, Motocross, Short-Track, Freestyle. Waypoint, Open-Class und Hill-Climb für 6 Sp.

PREIS/LEISTUNG GRAFIK SOUND

STEUERUNG MEHRSPIELER

SPIELSPASSWERTUNG-Aussenareale wirken zu detailarm 8.

 Wenig realistisches Fahrverhalten Gewöhnungsbedürftige Steuerung

bei Monstertrucks und Buggys Eintöniger Karriere-Modus 3% 2%

Kein Tutorial

Umfangreiches Offroad-Vergnügen mit abwechslungsreichen Mehrspieler-Modi.

EINZELSPIELER





Hellforces (dt.)



Mann, ist das finster! Aber zum Glück haben wir ja "Trinity's Goggles" in der Tasche. Damit sieht man laut Menü-Text auch im Dunkeln. Also drücken wir die entsprechende Taste - und kotzen. Ein fieser grüner Filter legt sich über das Bild und gewaltige Zeichenkolonnen rieseln von oben nach unten, sodass man noch weniger sieht als vorher. Voll der Matrix-Look und voll für den Allerwertesten. Auch der Rest des Spiels ist nicht gerade ein Geschenk der Götter. Im Ego-Shooter Hellforces spurten Sie durch optisch mäßige Levels und blasen dämlichen Zombies Kötern und anderen Dödeln die Falten aus dem Sack. Sie irren ewig durch recht eintönige Abschnitte, da Sie mal wieder den Ausgang beziehungsweise den entsprechenden Schlüssel nicht finden. Noch schlimmer: Viele Gegner bemerken die Gefahr erst dann, wenn Sie aus einem Meter Entfernung auf sie feuern. Technisch ist das

Teil solide, sogar an eine moderne Physik-Engine dachten die Entwickler. Doch getroffene Pixelfeinde weht es dadurch stoffpuppenmäßig aus den Latschen. Der drei Karten umfassende Mehrspieler-Modus ist ein Witz, der uns im Hals stecken bleibt. Dafür kostet das Teil auch nur 20 Flocken. Die deutsche Version kommt ohne fliegende Körperteile daher, was etwas am Charme Ahmet Isritiirk Info: www.orion-mm.ru/hell

das unseres Heizungskellers und die einzige Herausforderung ist, Schlüssel zu finden, die immer am Arsch der Welt versteckt liegen. Lediglich der gewisse Trash-Charme rettet Hellforces vor dem Totalabsturz. PREIS/LEISTUMG GRAFIK

Die Intelligenz der Gegner verdient die Be-

zeichnung kaum, das Leveldesign ist öder als

SOUND STEUERUNG HERSTELLER

AHMET

ISCITÜRK

FINZEI SPIELER Ego-Shoote

MINDESTENS 1.5 GHz, 256 MByte RAM, 1.5 GByte HD, Win98

Scratches



Schreibinspiration glaubt sich Autor Michael Arthate in einem alten Anwesen holen zu können, das, abgeschottet vom Großstadttreiben, wie von der Zivilisation vergessen auf dem Lande liegt. Eine Zwischensequenz lässt Arthate das Gelände betreten, dann haben Sie die Kontrolle und sehen aus seinen Augen: Einsam steht die Villa da, ringsum Bäume wie stumme Beobachter. Die Maus verschiebt die Sicht, ein Klick führt zum nächsten Standbild. Es dauert nicht lang, dann wird nach Formel gegruselt: Die Uhren stehen, weder Strom noch Wasser fließt, nachts dringen Geräusche durch den Kamin. Und im Hintergrund schwebt eine leise Musik, durchtränkt von Melancholie. Herumliegende Schriftstücke ergeben eine Geschichte von Geistern. Mord und afrikanischen Ritualen. Das alles ist ordentlicher Stoff, den eine sorgfältig aufgebaute Atmosphäre stützt. Nur bei

den Rätseln feilt Scratches an Spielernerven. Es gilt Schubladen zu durchwühlen, Fotos anzusehen, Gegenstände zu kombinieren, kurz: sämtliche Pixel nach Aktionsfeldern abzugrasen, was einem schnell so auf die Eier geht, dass nur die Story von der Deinstallation abhält. Die verschwommene Grafik kann man verzeihen, die holprige Übersetzung auch, aber die Puzzles würgen den Spielspaß. Thomas Weiß

Info: www.scratches-game.de



Ein Detail zu übersehen reicht: Schon urt man hoffnungslos durch die Schauplätze und verzwerfelt, weil es nicht wertergeht - Rätseldesign aus der Hölle! Atmosphärisch ist Scratches aber stimmig: Story und Sound gehen im Zusammenspiel auf, nur die Grafik steht als hässliches Entlein leicht Abseits

PREIS/LEISTLING GRAFIK SOUND MEHRSPIELER HERSTELLER



FINZEL SPIELER Adventure

MINDESTENS 1 GHz, 600 MByte HD, 128 MByte RAM



Call a Pizza Dude



Eigentlich brauchen Sie gar nicht mehr weiterzulesen, denn Call a Pizza Dude ist so schlecht, dass man besser kein Wort daruber verlieren sollte. Mit den potthässlichen Hauptcharakteren Kevin und Kimberly sausen Sie durch eine menschenleere Fantasiestadt und liefern Pizza aus. Halten Sie das Info: www.frogster-interactive.de

_	
REIS/LEISTUNG	26
RAFIK	28
DUND	21%
TEUERUNG	20%
IEHRSPIELER	
ENRE	
ERSTELLER	

MINDESTENS 1 GHz, 256 MByte RAM, 200 MByte Ho

Zeitlimit nicht ein, ist das Spiel vorbei. Vorher bereiten Sie die Speisen in einer ranzigen Frittenschleuder zu - auch das macht keinen Soaß. Die verkorkste Steuerung passt zu dem völlig verhunzten Titel. Rufen Sie für das Geld lieber einen Pizzaboten ... Ralph Wollner

Spielhallen Hits 3



Wieder eine Spielesammlung von Purple Hills, die man nicht haben muss. Der Name ist irreführend, denn echte Spielhallen-Hits finden sich unter den Gurken keine. Ein besserer Titel wäre An Spielhallen-Hits angelehnter Restmüll. Allerdings sind nicht alle Titel Schrott. Soccerstars Pinball, eine Mi-

PREIS/LEISTUN	G 29
GRAFIK	40
SOUND	42.
STEUERUNG	
MEHRSPIELER	28
GENRE	
HERSTELLER	
PREIS	

schung aus Kicker und Flipper, ist vor allem zu zweit ganz akzeptabel. Auch Bombermania, ein Bomberman-Klon, kann man mit gutem Willen etwas abgewinnen. Höchstens geeignet, um mal auf die Schnelle unkomoliziert zu daddeln.

NINDESTENS 600 MHz. 32 MByte RAM, 500 MByte HD. Win98

Pacmax 3



Pacmax 3 ist eine Sammlung von 20 Titeln, die allesamt an Pac Man und Breakout angelehnt sind. Mal in klassischer 20-Optik, dann wieder mit 3D-Engine. Die offensichlichen Vorbilder machen trotzdem mehr Spaß. Zusätzlich gibt es Shareware-Spiele, die technisch und spielerisch genauso grottig sind, wie die enthaltenen Vollversionen. Der größte Witz ist jedoch, dass Sie jedes Spiel einzeln installieren! Da nur rund ein halbes Dutzend der Titel ansatzweise Spaß macht, ist das schon argerlich. Natürlich deinstallieren Sie auch jedes Spiel einzeln, was wiederum Zeit kostet. Fazit: Sparen Sie die Zeit und das Geld

Info. www.s-a-d.de

PREIS/LEISTUNG	25	UNGENÜGEND
GRAFIK	444	
SOUND	49	1 41
STEUERUNG	1 3 P	%
MEHRSPIELER	12	EHNZELSPIELER
GENRE		Action
HERSTELLER		SAB/Purple Hills
PREIS		Ca. € 7,-
MINDESTENS 500 MHz	, 64 MByte RAM,	200 MByte HD, Win98

Jacked



Jacked will an den Erfolg des Motorrad Kampfspiels Road Rash anknüpfen, kommt aber spielspaßtechnisch kaum in Fahrt, Ihre Aufgabe: Rennen gewinnen und währenddessen Gegner mit Fausten, Brecheisen oder Molotow-Cocktails vom Hobel holen. Über die kantig-klotzige Konsolengrafik kann man vielleicht hinwegsehen, die ungenaue Steuerung schlägt dem Tankkanister allerdings den Boden aus. Da man nicht alle Aktionstasten aufs Gamepad legen kann. sind Schläge oder Tritte gegen konkurrierende Biker zusätzlich per Tastatur auszuführen - ein Ding der Unmöglichkeit. Da ist die brauchbare Gegner-Kl nur ein schwacher Trost Christian Sauerteio

Info. www.sproing.com

SOU

IS/LEISTUNG		AUSREICHEND
KFIK .	W - THE	
IND		
UERUNG	三 子()	
IRSPIELER	59%	EINZELSPIELER
RE .		Renaspie
STELLER		Sproing/Empire
IS		Ca. € 20,-
RECTEME 1 CU-	25A Millioto DAM	A15 Million UR Million

Wintersport Pro



Der alpino Abfolirtulani ixt eine von 21 Bizzipli

Auch Wintersport Pro will sich vom Turiner Olympiakuchen ein Stück abschneiden und geht mit 21 Disziplinen aus den folgenden sechs Sportarten an den Start: Ski Alpin, Biathlon, Langlauf, Skispringen, Bobfahren und Nordische Kombination. Im Gegensatz zu Torino 2006 absolvieren Sie nicht nur olympiaähnliche Wettkämpfe um die begehrten Medaillen, sondern kämpfen zusätzlich in einer Sportart Ihrer Wahl im Karriere-Modus um den Wettcup-Sieg. Mangels offizieller Lizenz finden alle Wettkämpfe an fiktiven Austragungsorten statt, die aufgrund ihrer detailarmen Grafik nicht an die sehenswerte Optik von Torino 2006 herankommen. Auch die teils hölzernen Athleten-Animationen sind verbesserungswurdig. Zufriedenstellender: die direkte, aber größtenteils ordentliche Steuerung sowie der variable

Schwierigkeitsgrad; auch wenn der alpine Slalomlauf selbst im leichtesten Modus nur schwer zu meistern ist. Hier hilft allerdings das witzige "Back-in-Time-System": mit einem Tastendruck spulen Sie ein paar Sekunden zurück und haben dadurch die Chance, gemachte Fehler auszumerzen, Super: Mehrspieler-Duelle sind auch im Netzwerk und via Internet für bis zu acht PC-Olympioniken möglich. Christian Sauerteig Info: www.wintersport-pro.de

PREIS/LEISTUNG STEUFRUNG MEHRSPIFLER HERSTELLER





MINDESTENS 1 GHz, 256 MByte RAM, 1,2 GByte HD

Prison Tycoon



Grasslich, schauderhaft, die Hölle - das Knastleben, Und Prison Tycoon, In grafisch tristen Levels versuchen Sie, eine Gefängnisanlage zu managen, Insassen zu resozialisieren und Aufstande zu verhindern. Klingt halbwegs spannend, ist es aber aufgrund der miesen Steuerung nicht. Das Programm

PREIS/LEISTUNG GRAFIK SOUND STEUERUNG MEHRSPIELER GENRE HERSTELLER





MINDESTENS 700 MHz, 500 MByte HD, 256 MByte Ram

lässt Sie völlig im Dunkeln darüber, was eigentlich zu tun ist. Auch das Personalmanagement ist schlecht, weil schlichtweg nicht vorhanden. Ein Handbuch fehlt, nur eine Hilfsdatei verrät das Nötigste - absolut armselig. Info: www.frogster-interactive.de

Die Sims 2: Open for Business



Im Eigenheim oder auf einem gekauften Gemeinschaftsgrundstück verdienen Ihre Sims ein Vermögen mit Bars, Bekleidungsboutiquen und anderen Unternehmungen. Ungewohnt fur Sims-Kenner: von Hand den Warenbestand, erfolgreiche Verkaufsgespräche und die Abrechnung erledigen. Das fordert flinke

SOUND

PREIS Ca. € 30,-MINDESTENS 1 GHz, 256 MByte RAM, 1,5 GByte HD

Reaktinnen, wenn etwa ein Kunde seinen Wunschartikel nicht findet - aber his zu sieben Angestellte pro Laden mindern die Hektik. Übung verbessert die Fertigkeiten Ihrer Schützlinge; auch das Geschäft dürfen Sie hochstufen - motivierend. Justin Stolzenberg Info. www.sims2.de







Manche Spiele muss man einfach kennen. COMMAND & CONQUER: DIE ERSTEN 10 JAHRE füllt wichtige, historische Bildungslücken!

Nehmen wir mal an, Sie haben das vergangene Jahrzehnt unter einem Stein gelebt. In diesem Fall ist es okay, wenn Sie keinen Schimmer von Command & Conquer haben. Dann wissen Sie auch nicht, dass die Serie bis heute zu den Perlen der Echtzeit-Strategie zählt und jeder ehrbare Zocker bei den Worten "GDI" und "Teslaspule" von Nostalgie überwältigt zu sabbern beginnt. Keine Sorge: Mit dieser Sammlung holen Sie das alles nach.

DREJAKTER

Command & Conquer lässt sich in drei Reihen unterteilen. Zur ersten zählen Der Tiberiumkonflikt und Tiberian Sun, mitsamt Add-ons Der Ausnahmezustand und Feuersturm. Die Handlung: In einer finsteren Zukunft streiten sich die globalen Supermächte GDI und NOD um das MineralTiberium. Gut, mit pixeliger Grafik und unzeitgemäßer Steuerung muss man hier leben. Dafür rockt die Atmosphäre. Eben Nostalgie pur!

JEDER SCHUSS EIN RUSS

Alarmstufe Rot aus dem Jahre 1996 setzt auf eine andere Geschichte: Hier ist die Sowjetunion der Aggressor. Neuerungen wie Seeschlachten und Innen-Einsätze sind okay, reißen aber nicht vom Hocker. Das gilt auch für die Add-ons Vergeltungsschlag und Gegenangriff. Deutlich cooler: Das selbstironische Alarmstufe Rot 2 und sein Add-on Yuris Rache bieten abgefahrene Einheiten und schönere Grafik.

GENERAL ÜBERHOLT

Command & Conquer Generäle kennt man: Das Strategie-Spektakel von 2003 wird auch heute noch eifrig im Mehrspieler-Modus gezockt. Auch das
starke Add-on *Die Stunde Null* ist an Bord. Wer eine Auszeit
vom Strategie-Einerlei braucht,
darf sich in dem netten EgoShooter *Renegade* austoben,
der im Tiberium-Szenario angelegt ist. Alle zwölf Spiele
liegen als deutsche Versionen
vor und laufen unter Windows
XP. FelixSchiltz

Info: www.electronic-arts.de



FELIX SCHÜTZ

Meine alteren Kollegen waren skeptisch, als ich mir diese fette C&C-Sammlung bestellte: "Als das raus kam, hast du doch noch in die Windeln gemacht!" Ich sage: Ruhe, seniles Pack! Denn ich bin C&C-Fan der ersten Stunde. Meine Favoriten sind Der Tiberumkonflikt (geniales Design!) und das schräge Alarmstufe Rot 2. Fein: Auch die Otdies laufen unter Windows XP. Liverb: Die deutschen Versionen sind fast alte geschnitten. Immerhin gibt's eine Borus-DVD mit Extras und einem 30-mmilitigen Makino-O-Video.



C&C: Die ersten 10 Jahre

PREIS Ca. €40,-TERMIN 16. Februar 2006

GENRE Echtzeit-Strategie/Ego-Shooter
ENTWICKLER Electronic Arts/Westwood
VERTRIEB Electronic Arts
USK-FREIGABE Ab 16 Jahren
SPRACHE/TEXT Deutsch

MINDESTENS 800 MHz. 256 M

800 MHz, 256 MByte RAM, 9,8 GByte (bei Vollinstallation), WinXP

MEHRSPIELER-OPTIONEN

Von Spiel zu Spiel unterschiedlich Generäle:
bis zu 8 Spieler. Renegade: bis zu 32 Spieler.

TEST IN AUSGABE 12/2003 (C&C. Die Stunde Nuti)

PREIS/LEISTUNG GRAFIK SOUND STEUERUNG MEHRSPIELER



GUT

Das Meiste auf der

DVD ist nicht mehr

zeitgemäß – aber der

Nostalgiebonus wirkt!

84 EINZELSPIELER



abo.pcaction.de

Dort finden Sie auch eine Übersicht sämtlicher Abo-Angebote von PC ACTION und weiterer COMPUTEC-Magazine.

REACTION

me, Vorname		

PLZ. Wohnort Telefonnummer (für evtl. Rückfragen)

E-Mail-Adresse (für weitere Informationen)

Grafilt mir PC ACTION, so muss ich nichts weiter tun, Ich erhalts das Magazin joden Monat frei Heus zum Prisis von nur € 57,8017 Ausg. de et e. 4,80/Auss.), Zwalsand € 69,5007 Ausg., detsreuch € 64,8017 Ausg. Versandkosten übernimmt der Verlag. Das Abo kann ich jederzeit kindle, ein, Gield für sehon gezahlte, beier nicht geleferte Ausgaben erhaltel der zurück. Gefällt mir PC ACTION wider Erwarten nicht, so gebe ich dem Abosenvior nach Frhalt des zweiten Heftes kurz schniftlich Beschend. Postsharte oder E Mail genrugt. Bitte beschien Sie, dass die Beilefnung beginnen kann. hich hir damit einwestandlen, dass Sie midk auch per Telefon, Post oder E-Mail über weitere interessante Angebote informieren (agst. streichen).

Als Gratis-Dankeschön erhalte ich
<i>6T Legends</i> -Girls-Kalender 2006
THE RESERVE TO SECURE ASSESSMENT OF THE PERSON NAMED IN COLUMN TO SECURE ASSESSMENT OF THE PERSON NAMED IN C
[Art.=Ar.: M02051]

Gewiinschte	Zahlung	emoieo	doe Ri	we.

Konto-Nr.

Gegen Rechnung (Prämienlieferzeit in D 6-8 Wochen)

Datum, Unterschrift des Abonnenten (bei Minderjährigen gesetzl. Vertreter)





Earth Universe



Ist die dick, Mann! In der EARTH UNIVERSE steckt so viel drin, dass man sie kaum heben kann. Das Rundum-Paket für Strategie-Fans?

Ein traumhafter Monat für preisbewusste Strategen: Zuxxez und Deep Silver legen mit Earth Universe sämtliche Titel der Earth-Reihe nochmals auf.



Bereits die Packung ist ein echter Blickfang: Ein Hologramm-Sticker thront auf der Innenseite der aufklappbaren, mit Auszeichnungen tapezierten Schachtel. Im Inneren schlummern alle Earth-Spiele auf einer doppelseitigen DVD. Im Klartext sind das: Earth 2140 als unter Windows XP lauffähige Neuauflage mit beiden Missions-Packs, die Earth 2150-Trilogie (beinhaltet Esca-

pe from the Blue Planet, The Moon Project und Lost Souls) sowie Earth 2160 in drei Sprachen, das erst im Juni einen Gold-Award bei uns abstauben konnte. Sie finden, das ist schon viel? Dann halten Sie mal besser ihre Hose fest: Der Spielesammlung liegen eine Menge Extras bei, etwa ein Map-Pack für Earth 2160 sowie der Mehrspieler-Mod Super-Storm 3.0. Außerdem gibt's ein schwarzes T-Shirt mit Aufdruck und einen hochwertigen Organizer mit Metall-Kugelschreiber - echt edel! Neben einigen Programmen auf der Spiel-DVD und einem gedruckten Handbuch finden Sie einen Best-Of-Soundtrack auf CD.

SPIEL GUT, ALLES GUT

Das im Mai 1997 veröffentlichte Earth 2140 ist in jeder Hinsicht hoffnungslos veraltet – selbst für Nostalgiker. Wesentlich besser wirkt der Klassiker Earth 2150. Die Kampagnen sind gut, jedoch ist das Spiel aufgrund seiner betagten Grafik auch kein Pflichtittel mehr. Das knackfrische Earth 2160 hingegen ist natürlich sein Geld wert und begeistert mit genialer Grafik, gewaltigem Umfang und enormer Spieltiefe.

Info: www.earth2160.com



Ich bin Invalide, denn ich habe die Earth Universe-Edition in den zweiten Stock getragen. Aber es hat sich gelohnt: Die Schachtel schaut top aus und ist so grattl gefüllt wie Pam Andersons Silkkombrüste. 2740 und 2750 zocke ich eher der Vollständigkeit haber gegen 2760 sehen die Teile eben alt aus.



Earth Universe

Ca. €60.-

Ah 12 Jahren

Deutsch

TERMIN 3. Februar 2006

Echtzeit-Strategie
Reality Pump
Deep Silver

USK-FREIGABE SPRACHE/TEXT MINDESTENS

ENTWICKLER

VERTRIEB

1,5 GHz, 512 MByte RAM, 1,5 GByte HD, Windows 2000, 128-MByte-Grafikkarte

MEHRSPIELER-OPTIONEN

Earth 2160: Friedfertiger Beginn, Helden töten, Gebäude zerstören, Onkel Sam; 1 Spieler/CD

TEST IN AUSGABE 8/2005 (Earth 2160)

PREIS/LEISTUNG GRAFIK SOUND STEUERUNG MEHRSPIELER

82× 81× 85×

SEHR GUT In der pralt gefüllten Edel-Schachtel steckt Spielspaß für Monate 85% EINZELSPIELER



Budget-Titel im Überblick

THTEL	GENRE	ANGIETER	WERTUNG	PREIS	TEST IN AUSGABE
Armies of Exigo	Strategie	Electronic Arts	83%	€10-	02/05
Catwoman	Action	Electronic Arts	67%	€ 10,-	10/04
Command & Conquer Die ersten 10 Jahre	Strategie	Electronic Arts	80%	€ 40 🚇	114/06
Conflict Global Storm	Action	Eidos	78%	€ 20,-	11/06
Delta Force Black Flawk Down	Action	Electronic Arts	77%	€ 10,-	85/03
Der Herr der Ringe Die Rückkehr des Konigs	Action	Electronic Arts	76%	€10	01/04
Earth Universe Edition	Strategie	Deep Silver	83%	€ 60 🛴 🚨	84/06
Freedom Fighters	Action	Electronic Arts	77%	€ 10,-	11/03
Half Life 2 Platinum Edition	Action	Electronic Arts	94%	€ 60	B3/06
Need for Speed Underground	Rennspiel	Electronic Arts	86%	€10. 🎧 🎑	B1/B4
M crosoft Combat Flight Simulator 2	Simulation	Rondomedia	82%	€ 15	12/L0
M crosoft Tram Simulator	Simulation	Rondomedia	73%	€ 15,-	08/01
Playboy The Mansion	WiSim	Ubisoft	77%	€ 15,-	04/05
Psychotoxic	Action	Vidis	68%	€ 8,-	11/04

Die zock ich am liebsten!

Wir präsentieren Ihre Lieblingspiele. Wenn Sie mitmachen möchten, blättern Sie zu Seite 8!

15 ▲ (NEECO) Far Cry



Tapfer wehrt sich Horror-Shooter F.E.A.R. gegen die Rennspielkonkurrenz aus dem Hause EA. Dafür Platz 1!

Herstelle	Wertung	Assale	Spiel	Vormonat	Platz
Monoliti	88%	11/2005	F.E.A.R.	(x)	1
Electronic Art	90%	1/2006	Need for Speed: Most Wanted	A (3)	2
Infinity War	90%	1/2006	Call of Duty 2	V (2)	3
Dice	92%	8/2005	Battlefield 2	▲ (n)	4
Valv	94%	12/2004	Half-Life 2	À (7)	5
Ensemble Studio	B7%	1/2006	Age of Empires 3	4 (10)	6
Blizzarı	93%	2/2005	World of Warcraft	À (14)	7
Firaxi	88%	1/2006	Civilization 4	À (15)	8
Dice	88%	2/2006	Battlefield 2: Special Forces	V (6)	9
Raven Software	88%	1/2006	Quake 4	▼ (4)	10
Valv	88%	12/2004	Counter-Strike Source	(e)	11
Rockstar Norti	93%	0/2005	GTA San Andreas	▼ (a)	12
Konam	89%	12/2005	Pre Evolution Soccer 5	(13)	13
id Software	85%	10/2005	Doom 3	▼ (22)	14



Das gab's schon lange nicht mehr: Ein Rennspiel auf Platz 2. *Most Wanted* hat Ambitionen auf den Thron.



Spiel	Hersteller	Termin
Anstofi 2006	Ascaron	15, Februa
Battlefield 2. Euro Force	EA	8 Februa
Bloodrayne 2	THO	10. Februa
Crashday	Atari	Februa
DTM Race Driver 3	Codemasters	24 Februa
Marc Ecko's Getting Up	Atari	Februa
Star Wars - Empire at War	Activision	17. Februa
SWAT 4 The Stetchkov Synd.	Vivendi	24 Februa
The Regiment	Konami	16 Februa
Tony Hawk's Amer Wasteland	Dtp	Februa
True Crime New York City	Dtp	Februa
Wintersport Pro 2006	Crimson Cow	Februa

Hersteller

Und tschüss!



Seit seiner Veröffentlichung mischte Rockstars episches Gangsterwerk *GTA San Andreas* ganz oben in unseren Charts mit. Doch die letzten Monate brachten viele gute Spiele mit sich, die den Actiontitel überholten. San Andreas werabschiedete sich aus der Top Ten und fiel auf Platz 12.







MOD

Vorhang auf! Mit IN HELL präsentieren wir exklusiv die bisher umfangreichste DOOM 3-Modifikation.

Doom 3 | "Das ist Wahnsinn! Warum schickt ihr mich in die Hölle? Hölle, Hölle, Hölle!" Ganz einfach: Weil der Doom 3-Mod In Hell nach eineinhalb Jahren Levelbasteln endlich erschienen und richtig genial geworden ist! Egal, was Sie nachher noch vorhaben - verschieben Sie es! Zocken Sie vorher unbedingt In Hell. Die Einzelspieler-Episode ist derart spektakulär, dass wir keine Kosten und Mühen gescheut haben, die Datei Magazin-exklusiv für unsere geliebten PC ACTION-Leser auf die Heft-DVD zu packen. Aber bevor Sie loslegen, flüstern wir Ihnen, warum bei dieser Monsterhatz garantiert die Boxershorts schnell feucht sind ...

GESCHICHTE? BRAUCHT KEIN MENSCH!

Das Hauptmenü begrüßt Sie mit fetter Mucke und Ihre Finger beginnen melodisch auf der Tastatur zu klimpern. Im Tutorial-Level erklärt Ihnen der Autor, dass Sie besser immer schön die Augen offen halten, nicht nur nach fiesen Gegnern, sondern auch nach Schaltern sowie versteckten Boni (Secrets). Denn auf Ihrer Reise durch die Hölle brauchen Sie jede Hilfe, die Sie bekommen können. Mit Pech geht die Reise schon los, denn Ihre Rettungskapsel stürzt ab. Sie landen mitten im Hades, in einer Welt voller Dämonen. die natürlich die Menschheit auslöschen wollen. Soweit die knappe Hintergrundgeschichte von In Hell - und jetzt benutzen Sie Ihre Fantasie! Von Beginn an rechnen wir aufgrund der neuen und unheilvollen Geräuschkulisse damit, dass uns gleich irgendein Vieh aus einer dunklen Ecke heraus anspringt. Bereits im Tutorial steigt unser Puls daher bedrohlich an. Als wir im nächsten Level (Entrance) endlich unsere erste Knarre finden, atmen wir erleichtert







auf und betreten vorsichtig einen roten Teleporter. Dann geht es Schlag auf Schlag. Wir stolpern über eine aufgeplatzte Pixel-Leiche, hungrige Pinky Demons und einen Imp, der mit Feuerbällen schmeißt. Zielen, abdrücken, zurückweichen, nachladen, Nachschuss. Uff, endlich Ruhe. Und Zeit, über das bereits jetzt geniale Leveldesign zu staunen, für das sich Steve "Doomi" Kirbst von Ultimate Doom für die Playstation inspirieren ließ. Da der Schreiber dieser Zeilen aber eine arme Sau in der Ostzone war und keine kapitalistische Vergnügungsbox besitzen durfte, kann er nicht sagen, wie nahe sich In Hell am inspirierenden Original bewegt. Mist.

SO SCHAUT ES AUS!

Statt High-Tech-Krimskrams wie auf dem Mars spült die Grafikkarte nun Steinquader, Holzbohlen, Felsformationen und blubbernde Lava durch die Render-Pipelines. Überall stehen oder hängen flackernde Feuerschalen, dämonische Symbole und bläulich schimmernde Teleporter. Und das Beste: In dieser düsteren und nahezu ausgestorbenen Burgen-Landschaft sind Sie auch in weitläufigen Außenarealen unterwegs. Eine Taschenlampe haben Sie nicht dabei. Die strich man zugunsten unerschöpflicher Ausdauer. Das finden Sie doof? Ehrlich gesagt: Fanden wir anfangs auch. Aber in den teilweise riesigen Levels rennen Sie öfter um

Ihr Leben, als Ihnen lieb ist. Da ist es gut, wenn Ihnen nicht die Puste ausgeht.

DAMIT MUSST DU RECHNEN

Die Spielabschnitte unterscheiden sich deutlich und warten mit den Kreaturen des Hauptspiels auf. Von Cacodemons über Revenants, Mancubi und Vagary-Spinnenweibern ist auf den 19 Levels alles dabei: Klugscheißer holen schon mal den Taschenrechner raus. Acht Levels spielen Sie zweimal, dann der finale Bosskampf und obendrauf gibt's noch zwei ebenso geniale wie geheime Zusatzlevel. Zweimal durchspielen? Genau! Nachdem Sie Daemonic gemeistert haben, ist es wie jeden Montag. Der ganze Kram fängt wieder von vorn an. Trotzdem ist die Rückreise ganz und gar nicht langweilig. Die Gegner sind fieser, Level und Musik ändern sich und Sie können in vorher noch verschlossenen Abschnitten herumstiefeln. Bis Sie aber endlich dem Höllenfürsten persönlich ans Bein pinkeln, vergehen auf dem zweiten der vier Schwierigkeitsgrade locker acht bis zehn Stunden - ohne Geheimlevel!

ICH BIN ANDERS ALS DIE ANDEREN!

In Hell ist alles andere als ein herkömmlicher Doom 3-Mod. Neben einem flinken Abzugsfinger benötigen Sie auch Hirnschmalz und Geschicklichkeit. Zum Beispiel dann, wenn Sie von Stein zu Stein über glühende Lava

Inhalt

0011110011	
BATTLEFIELD 2	
Infantry Mod	Seite 132
Tactical War	Seite 132
DROWSERSPIELE	
Monsters Game, Omega Day	Seite 130
CALL OF DUTY: UNITED OFFENSIVE	
German Front	Seite 131
COMMAND & CONQUER GENERÄLE	
Cold War Crisis	Seite 132
DER HERR DER RINGE: DIE SCHLACHT UM N	AITTELERDE
Rise of Rome	Seite 131
D00M 3	
In Hell	Seite 124
DUNGEON SIEGE	
Ultima 5: Lazarus	Seite 127
GRATISSPIELE	
Babylon 5: I Have Found Her	Seite 132
Der Gefangene	Seite 132
HALF-LIFE	
Move In!	Seite 134
HALF-LIFE 2	
CTF	Seite 131
Golden Eye Source	Seite 132
Substance	Seite 132
The Island	Seite 130
NEVERWINTER NIGHTS	
Die Drachen von Samaris	Seite 131
QUAKE 4	
Map-Pack	Seite 132
Quake 4 World	Seite 132
STAR WARS: EMPIRE AT WAR	
Demo-Mod	Seite 131

Hast du sie nicht alle?

Täglich erreichen uns E-Mails der Art: "Warum habt ihr denn Mod XY nicht auf der DVD? Der ist doch so coll..." Offtmals tellen wir here Begeisterung, doch können wir nicht einfach so Mods auf die DVD nehmen, ohne die rechtlichen Rahmenbedingungen abzuklopfen und einzuhalten. Dazu gehören Einverständniserklärungen vom Autor und die Prüfung auf mögliche Unbeberrechtsverletzungen, etwa durch eingetragene Warenzeichen wie Coca-Cola oder Star Wars. Ach ja – und manchmal kommt es eben auch vor, dass trotz intensiver Bemuhungen eine Datei erst nach DVD-Redaktionsschluss bei uns eintrudelt. Bitte haben Sie also Verständnis dafür, wenn Sie nicht alle Dateien auf der DVD finden, die Sie gern hätten.

Geh ins Netz!

Topaktuelle News aus der Mod-Szene und massenhaft Downkoads für Ihre Lieblingsspiele finden Sie nicht nur auf <u>www.pcaction.de</u>, sondern auch bei den Kollegen von eXtreme Players. Seit 1999 verfolgt das elfköpfige Team ein Ziel: die Nummer 1 der deutschen Onlinemagazine zu werden. Wir finden, eXtreme Players ist nah dran. Wenn auch Sie Ihren Teil zur Erfolgsstory beitragen wollen, schicken Sie eine Bewerbungsmait mit Arbeitsproben an info@extreme-players.de. So, und jetzt statten Sie unserem Kooperationspartner <u>www.extreme-players.de</u> gefälligst einen Besuch ab!

Was willst du?

Sie kennen einen britlanten Mod? Besonders getungene Karten? Editoren? Wissen geheime Verstecke im Internet, wo besagte Meisterwerke aufzutreiben sind? Oder haben Sie gar seibts die beste Kampagne aller Zeiten für das Spiet XY gebastelt? Verraten Sie's uns! Schließlich walten wir jeden Monat die beste Zusatssoftware für hut leblingssyicht auf DVD packen und hnen damit die Kosten für langwierige Downloads ersparen. Für unsere Leser tun wir oben einfach alles! Also: sachdienliche Hinweise an mbeBooactiond.

..DER ARGRUND DER MENSCHLICHEN SEELE IST TIEFSCHWARZ."

Er ist der (Alb-)Traum aller Doom 3-Zocker. Er hat tausende Studentenfeten abgesagt, nur um mit In Hell ein wahres Meisterwerk abzuliefern. Brav! Wir zwangen Steve "Doomi" Kirbst zum gnadenlosen Interview und verraten, warum er unsere Ferraris ausleihen will.

PC ACTION Ou hast emembalb Jahre an In Hell gearbeitet - nahezu allein und neben deinem Studium. Was treibt jemanden, so ein Projekt zu beginnen und auch durchzuziehen? Mit dem Levelerstellen fing ich schon früher für Counter-Strike an. Dann habe ich einmal "spaßeshalber" den Leveleditor von Doom 3 ausprobiert und schnell ein paar Levels gebaut, die dann später immer mehr ausgebaut wurden. So entstand der Gedanke, einen ganzen Mod daraus zu machen. Im Nachbinein wollte ich meine eigene Vorstellung umsetzen, wie Doom 3 in meinen Augen hätte sein müssen. Und wenn ich an etwas sitze, was mir selbst gefällt und Spaß macht, muss es auch zu Ende gebracht werden, Zugegeben: Das war oft eine Überwin dung, aber letztendlich habe ich es geschafft.

PC - CTOON Host du keine Freude, um stattdessen tieber auf der Putz zu hauen? Wo hast du die Zeit hergenommen?
**YEV KN88-II* Meine Freunde sind der PC und die Freunde aus dem Clan.; -) Nein, natürlich nichtl Gern gehe ich auch mit meinen Freunden weg, unternehme etwas mit meiner Freundin oder bin ganz einfach mit meiner Freundin oder bin ganz einfach mit meiner Freundin und sienes muss gesagt werden: Einen Mod zu bauen, vereinnahmt einen Menschen sehr. Generelt lüs Arbeiten am PC. Totzdem habe ich fast jeden Tag darauf geachtet, mindestens einmal an die frische Luft zu kommen. Die Zeit dafur nahm ich mit ganz einfach.

PC ACTION We bust du eigentlich auf die Idee zu In Helt gekommen? Verarbeitest du in dem Mod etwa personliche Ertebnisse? STI-L-N-M55: "Lacht" Da ich Satanist bin und den Teufel verner, fiel mir nicht Besserse ein. Nein, Jetzt mat im Ernst. Mein bisheriges Leben war sehon in Ordnung und man kann eigentlich nicht behaupten, dass ich rigendwie gewalttetig, aggressiv oder brutal bin. Dementsprechend habe ich auch nichts zu verarbeiten. PC ACTION Warum glaubst du. fasziniert das Thema Holle die Smeler so? Denkst du, dass ein Spiel mit dem Titel In Heaven auch gut ankommen wurde? HVE MIKES Ber Aborund der mensch-Uchen Seele ist tiefschwarz. Das Bose hat den Menschen schon seit Anbeginn der Zeit faszıniert und verängstigt. Deshalb stand es außer Frage,

den Titel böse zu halten

PC ACTION Schalter, die Freignisse austosen, geheime Raume und Spielstatistik am Levelende. Das sind die ernzigen Elemente, die Doom 3 nicht von den Vorgangern übernommen hat. Woltlest dit den alteren Spielen der Reihe zu mehr Aufmer/samkeit verhelden? STIFF (ARSS) Ich denke, das gehört allgemein zu den Doom-Spielen dazu und es hat mich verwundert, dass Doom 3 diesen Ansatz nicht hatte. Im Altgemeinen ist es schön, dass ich damit auch ättere Semester anspreche. Haupftaugenmerk wer aber eher, die Atmosphäre ähnlich gut einzulangen, wie es damals die ganzen klassischen Teile sowohl auf der Playstation als auch auf dem Kindendo 64 geboten haben.

PC_ACTION Munition ist off ran geså Salt das die Fans motivieren, Secrets, atso geheime Bon und Geschosse, zu finden? STEVE WARBS! Ja, das kann man so sagen. Wer die Secrets findet, hat es offmals leichter, die Levels zu meistern. Außerdem hat man so die einzugsträge Gelegenheit jelich noch die versteckten Levels zu finden. Ohne die Secrets



zu kennen, ist es auch sehr schwer, den Schwierigkeitsgrad "Nightmare" zu schaffen. Also Augen auf! In jeder zweiten Ecke findet sich genügend Stoff, um den Damonen richtig einzuheizen.

Taschenlampe fehlt!
Ist das nicht unfair,
da ein Großleit der
Areale stockdunket
sind? Warum keinen
PDA? Es gibt sicher

einen Haufen arme Seelen, die in der Hötle schmeren und einen Audiotog daberinaben ...?
STEVE KRIBST. Marc, du solltest eintweder: a) die Hettigkeit deines Biddausgabegerätes erhohen oder b) deinen alten Montor aus dem Fenster werfen oder c) dir beim Optiker ein Nachtsichtgerat implantieren Lassen. Und überhaupt: Wer braucht in der Hötle schon einen PDA?

PC ACTION in den Levels trifft man auch auf Fallen. Hatte dieses Merkmal auch dem Hauptspiel out getan?

STYL KRBJ. Solche Fallen lockern das Spielgeschehen auf. Ich denke nicht, dass es einem Spiel gut zu Gesicht steht, wenn man dort nur Schalter suchend umheririr oder mit Dauerfauer am Abzug bleibt. Der Spieler muss auch manchnal mit umvorhersbahern Dingen konfromiert werden, um bei der Stange gehalten zu werden. Das runder die ganze Sache ab. Fallen dieser Art abs es schein mit Cassirdoom oder duuke,

PCACTION In Hell konnte glatt als Addon durchgehen. Warum hast du den Mod nicht an Activision verhökert? Dann warst du jetzt steinreich und wurdest Ferrari fahren wie wir! STEVE KIRES* Geld verdirbt den Charakter. Aber das weißt du ja ebenso wie ich. Aber deinen Ferrari konntest du mir trotzdem mal austeihen.:-]

PC ACTION In Hell ist erschenen, ein paar Mini-Bugs sind eight und die Community ist von deinem Werk begeistert. Hast du jetzt den Bekanntheitsgrad eines Szene-Stars erreicht? Wanns teigt die Groupie-Feier? Stay in Hell in

PC_ATTECT Wie swist dein Leben nach In Hell aus? Stressfrei das Studium beenden, Haus, Frau und Kind? Oder haben schon Firmen angeklopft und einen coolen Job angeboten? STIVE. KAB. J. Dundehst werde ich versuchen, mein Studium abzuschließen. Nebenbei möchte ich einen Job bei einer Softwarefirma machen. Die Arbeit umfasst dann ein Spiel, das auch wieder auf dem Mars angesiedet ist. Ich warte, was sonst so kommt. Mein Wunsch ist eine feste Einstellung als Leveldesigner in einem Softwareunternehmen.

PC ACTION Deine Letzten Worte?

\$1.01 k.nd051 Lasst euch nicht vom Schwierigkeitsgrad entmutigen. Jede Passage ist zu
schaffen! Sucht die geheimen Level, zerstört die
Machte der Finsternis — und kommt heil aus
der Hölle heraus! :-] Ansonsten wünsche ich
allen viel Freude mit in heft. Ich freue mich über
Kommentare zum Spiel im Göstebuch auf meiner
Homepage, denn die Meinungen und Kritiken der
Spieler sind mir sehr wichtig.

hüpfen und Ihnen Feuerbälle um die Ohren fliegen. Oder wenn Sie im Level "Unholy Chambers" herumstolpern, der viele ähnlich aussehende Räume und hinterhältige Feinde mit wenig Munition und gut versteckten Schaltern kombiniert. Ob Sie effektiv gesucht haben, merken Sie spätestens am Levelende, wenn die Abrechnung erfolgt: In einem kleinen Raum sind die gefundenen Geheimnisse in Prozent angezeigt, bevor Sie ein Teleporter in den nächsten Abschnitt verfachtet. Retro und sehr praktisch.

MEHRWERT

Neben dem mitgelieferten Mehrspieler-Modus (Deathmatch) denke er über einen Koop-Modus nach, ließ Steve Kirbst bereits verlauten. Genial! Jetzt aber los! Sie entpacken die Datei von unserer DVD ins *Doom 3-*Verzeichnis und starten über den Eintrag "Mods" im Hauptmenü. Und beten Sie vorher noch zu "Doomi", dem neuen Gott am Mapper-Himmel!

Info: www.doomerland.de.vu

Doom 3

AUF DYD Mod

AUTOR FILENAME VORAUSSETZUNG Steve "Doomi" Kirbst In_Hell Doom 3 v1.3

PRO + CONTRA

Superbes Leveldesign, Spieldauer

Neue Musik und Soundeffekte

FAZIT: "Fetter als ich! Wer in Hell nicht kennt, hat den aktuell besten Doom 3-Mod verpennt."







Mit der hervorragenden Komplettkonvertierung ULTIMA 5: LAZARUS lebt das Flair der Rollenspiel-Serie erneut auf. Sinnvolle Neuerungen inklusive. Dungeon Siege | 1988 hockten Scha-

ren von Rollenspiel-Freaks nächtelang vor ihren Computern und erlebten den fünften Teil von Designerlegende Richard Garriotts beliebter Ultima-Reihe. Heutzutage würde die grafikverwöhnte Spielergemeinde nur über die Strichgrafik lachen, obwohl der Titel eine spannende Geschichte mit einem suchterregenden Spielprinzip vermischte. Als dann 2002 Chris Taylors Action-Rollenspiel Dungeon Siege mit einem leistungsfähigen Editor erschien, scharte lan "Tiberius" Frazier eine Meute Ultima-Fans um sich und begann die Arbeit an einem Remake von Ultima 5: Warriors of Destiny, das er schon lange geplant hatte. Jetzt, Jahre später, erschien endlich das ambitionierte Projekt unter dem Namen Ultima 5: Lazarus und wir sagen Ihnen: Sie erleben damit ein Spiel - genauso wie die Fans 1988 mit dem Original -, das Sie so schnell nicht wieder vergessen.

Die Geschichte folgt der des Originals: Der weise und gerechte Lord British, Herrscher über das Fantasyland Britannia, verschwand vor geraumer Zeit bei einer Expedition, Seine rechte Hand, Lord Blackthorn, übernahm den Thron, wandelte sich aber in kürzester Zeit zu einem fiesen Despoten. Jeder Bewohner des Reiches, der auch nur in geringstem Maße gegen die acht Tugenden des Lan-

des (Mitgefühl, Ehre, Ehrlichkeit, Demut, Mut, Gerechtigkeit, Aufopferung und Geistlichkeit) verstößt, wird entweder eingekerkert oder kurzerhand einen Kopf kürzer gemacht. Als wäre das nicht übel genug, erscheinen noch drei Geister, die Shadowlords, die Angst und Schrecken verbreiten. Stecken diese etwa hinter der Wandlung des einst so gerechten Blackthorn? Die Bevölkerung Britannias ist der Verzweiflung nahe und nur der legendäre Avatar kann für die Rettung sorgen. Dieser führte das Land bereits zuvor viermal von der Dunkelheit ins Licht. Also rufen die alten Weggefährten des Avatars ihren Freund von der Erde nach Britannia. Und Sie sind dieser Held!

LUBIES ROLLENSPIEL

Engine erwartet, im Sekundentakt gegen Gegnerhorden anzutreten und mit Feuerbällen nur so um sich werfen zu dürfen, darf schnell umdenken. Abgesehen von der Engine hat Ultima 5: Lazarus nichts mehr mit Chris Taylors Dungeon Siege gemein. Dies merken Sie vor allem an den atmosphärischen, interessanten, manchmal aber dennoch etwas langatmigen Dialogen mit den Bewohnern des Fantasylandes. Braucht eine Praktikantin im Weißen Haus gute Kenntnisse in Französisch, ist hier eher Englisch gefragt. Aber keine Angst: Eine deutsche Version ist bereits in Arbeit, die nicht lange nach der Veröffentlichung der letzten und finalen Version Ende Februar erscheinen soll. Team Lazarus hat sich unglaublich viel





Ohne den nutzlichen Heitzauberspruch. In Mani sehen Sie recht schnetl att

aus. Achten Sie aber auf genügend Zauberzutaten im Rucksack

Spielgefühl der alten Ultima-Teile einzufangen. Abgesehen von den meisten Stadtwachen besitzt jeder der fast 300 Nichtspielercharaktere eine eigene Persönlichkeit, Hintergrundgeschichte und Probleme. Deshalb geben auch Ihre bis zu fünf Weggefährten hin und wieder Kommentare zu einer Situation ab oder streiten miteinander. So diskutieren Barde lolo und Krieger Dupre zum Beispiel, wer der bessere Kämpfer ist, und Handwerkerin Julia wundert sich, warum weder sie noch sonst jemand aus ihrer Heimatstadt Minoc vom angeblichen Handwerkermeister je

etwas gehört hat. Die Detailarbeit der Entwickler geht sogar noch weiter. Jeder Bewohner besitzt einen eigenen Tagesablauf, steht morgens auf, geht zur Arbeit, macht in der örtlichen Taverne Mittagspause und trifft sich abends noch mit Freunden zum Plausch oder zu konspirativen Versammlungen, bevor er zu Bett geht. Das erweckt genau wie die zahlreichen Tiere, die Sie in der Wildnis antreffen, die virtuelle Welt zum Leben und lässt selbst die ausgefeilten Nichtspielercharaktere eines Gothic 2 so blass aussehen wie Kate Moss nach dem hundertsten Koksentzug in der Promi-Klapse.

WELTENENTDECKER

Die gesamte Welt Britannia besteht aus lauschigen Wäldern, schneebedeckten Bergen, sandigen Wüsten und tropischen Landstrichen. Untermalt von fantastischen Musikstücken, die teilweise neu komponiert wurden oder frisch eingespielte Übernahmen aus dem Original sind, besuchen Sie auf Ihren Reisen acht gewaltige drachenverseuchte Dungeons, viele kleine Höhlen, eine riesige Unterwelt, acht große Städte und diverse Dörfer. Einige davon befinden sich auch auf Inseln, die Sie nur per Schiff erreichen. Die Entwickler programmierten dafür ein spezielles System, das Sie fröhlich über die Meere schippern lässt. Dies funktioniert allerdings nicht immer tadellos, vor allem in Küstennähe kann sich der Kahn ab und zu verhaken, was Sie dazu zwingt, einen Spielstand zu laden. Übrigens erkunden Sie Britannia dank der Dungeon-Siege-Engine völlig ohne Ladezeiten im Spiel. Team Lazarus spendierte dem Mod auch ein eigenes Charakter- und Magiesystem. Um Zauber zu wirken, benötigen Sie Zutaten, die Sie entweder in Städten kaufen oder in der Wildnis finden. Erst dann lassen sich verwundete Kameraden heilen oder Feuerbälle auf die fiesen Feinde schleudern. Diese sind intelligent und logisch platziert. Erledigen Sie einen der größtenteils extra für die Mod erstell-

WIR MABEN IN DER TAT BEN "GEIST VON INTIMA" IN HÜCHSTEM MASS ERRIDC

lan Frazier ist Ultima-Fan und Chef des Lazarus-Projekts. Er feiert nicht nur die Veröffentlichung des Mods, sondern hat sich zum Profi-Spieledesigner gemausert.

the Frazier ist Leiter von Team

PC ACTION Wie entstand die Idee ein

Remake des klassischen Ultima 5 zu schaffen? Nachdem ich Ultima 9 durchgespielt hatte, wusste ich, dass die Serie zu Ende ist. Ultima ist meine Lieblingsspielserie, so entschied ich mich dazu, ein Remake zu einem der alteren Teile zu machen, um die Serie am Leben zu halten und die Elemente, die die Serie so ansprechend machen, der derzeitigen Spielergeneration nahezubringen. Wir wählten Ultima 5 aus drei wesentlichen Gründen: Erstens ist es alt genug, sodass die Technik komplett überholt ist. Ultima 6 bis 9 sind immer noch mit heutigen Computern spielbar, aber 5 und die Teile davor sind völlig veraltet. Zweitens hat niemand großartige Ungrades dafür geschriehen. Illtima 1. 3 und 4 wurden alle zumindest grafisch aufgebohrt, wenn nicht sogar komplett aufgoliert. Und drittens glaube ich, dass Ultima 5 das größte Potenzial für die Verbesserung aller frühen Ultima-Spiele bietet. Die Geschichte ist reichhaltig, die Charaktere sind interessant und die Umgebungen schreien danach, von modernen Grafikkarten dargestellt zu werden. Wir haben jetzt die Technik, um dieses Kleinod der Spielegeschichte neu zum Leben zu erwecken und das ist es, was wir gemacht haben!

PC ACTION Auf was seid the bei Lararus am

Schwer zu sagen! Es gibt so viele Dinge, die ich an Lazarus mag: die Musik, die Porträts, die faszinierenden Dialoge, die puzzleartigen Dungeons und die schiere Größe der Welt ... Nun, wenn ich eine Sache herauspicken müsste, wurde ich sagen, es ist der "Geist" des ganzen Sniels. Ich hatte immer gehofft, dass wir irgendwann diese Qualität erreichen, die die Fans den "Geist von Ultima" nennen. Die perfekte Mixtur von Designelementen, die den Spieler fühlen lassen. er wurde die Welt von Britannia erneut erleben Es macht mich unglaublich glücklich, dass die Reaktionen zum Spiel zeigen, dass wir dieses Ziel und in der Tat den "Geist von Ultima" in höchstem Maße erreicht haben.

PC ACTION Welche Anderungen wurden ge genuber dem originalen Ultima 5 vorgenommen?

Überraschenderweise nicht sehr viele! Wir mussten das Reisen zu Pferd und den fliegenden Teppich wegen der Begrenzungen der Dungeon Siege-Engine verwerfen und ein paar der

kleineren Aspekte des Spiels wurden ebenfalls geandert, da wir es von der Zwei-Ebenen-Karte des Originals auf eine Karte mit lediglich einer Ebene annassten. Aber das Meiste. was im Original spiet war, ist auch in Lazarus vertreten

PC ACTION Islas modlich das Sniel mit pinem hosen Charakter durchzuzocken? Und wenn ja, wie beeinflusst das das Spiel und dessen Ende?

Oh ja! Wir haben zwei komplette Pfade im Spiel - den guten und den

bösen. Und du kannst zwischen ihnen frei wählen, bis ein bestimmter kritischer Punkt überschritten ist. Danach bist du auf den Weg festgelegt, den du gewahlt hast. Beide Wege haben eigene Enden, die sich radikal vonemander unterscheiden. Es gibt außerdem ein drittes Ende, das jenseits von gut und böse liegt - Fans des Originals wissen sicher, wovon ich spreche.

PC ACTION Wie groß ist euer Team? War es schwierig, die Arbeit von vielen Menschen zu koordinieren, die alle in verschiedenen Gegenden wohnen?

Unser Team schwankte im Laufe der Jahre von der Größe her recht stark, besaß aber immer rund 30 Leute. Es war wirklich sehr, sehr hart, Leute rund um den Globus zu koordinieren Wir benutzten eine Kombination von Foren, eine Bugfinder-Datenbank, SVN-Sourcekontrolle, Instant-Messenger, E-Mails und Telefongespräche, um das Projekt voranzutreiben und schließlich zum Abschluss zu bringen.

PC ACTION Wie wichtig ist die Modszene heute für dich

Sehr wichtig. Ein Grund ist in meinen

Augen, dass es die perfekte Umgebung für junge Talente ist, die an ihren Fahigkeiten feilen und eventuell etwas schaffen. das weitaus besser ist als iedes akademische Transkrint oder kijnstlerische Portfolio Es gibt keinen besseren Weg, zu zeigen, dass du durchaus in der Lage hist. Sniele zu entwickeln. Für Leute, die daran interessiert sind, in die Spieleindustrie zu kommen, ist es eine hervorragende Gelegenheit. Ein anderer Grund ist, dass es den Teams möolich ist. Soiele vollig ohne den Oruck seitens eines

Verlegers oder Werbers und all den anderen Faktoren zu kreieren, die kommerzielle Spielentwicklung behindern. Das kann manchmal in einem faszinierenden Endprodukt münden, das die Industrie ein wenig durchschüttelt und dazu zwingt, die Notwendigkeit von Innovationen einzusehen. Ich denke, es ist eine aute Sache.

PC ACTION Ultima 5. Lazarus hat das Potenzial für ein Vollpreisspiel. Denkst du, dass andere Mods lauch von anderen Teams) vietleicht eines Tage mit Voltpreisspielen ebenbürtig sein könnten? Ja und nem, Ich denke, das Kernspielprinzip in einem Mod kann, wird und ist bereits zu einer echten Konkurrenz für kommerzielle Spiele geworden. Counter-Strike und Natural Selection sind zwei hervorstechende Beispiele. Ich würde gerr denken, dass Lazarus dieselbe Rolle spielen kann. Gestaltet sich die Mod-Unterstützung fur Spiele in den nachsten Jahren immer komfortabler, denke ich, wird man mehr beeindruckende Mods wie unseren sehen,

mit wirklich hochwertigem Spielinhalt. In Sachen Wertschöpfung dagegen denke ich nicht, dass ein Mod qualitativ gleichwertig mit kommerziellen Spielen ist und ich sehe kaum solche Chancen für die Zukunft Einige Studenten stellen vielleicht im Keller ihrer Eltern ein geniales Spielprinzip auf die Beine, aber sie sind nicht in der Lage, einen millionenschweren Film dazu zu drehen. Mit Blizzard oder Squaresoft konnen sie einfach nicht konkurrieren.

PC ACTION Wie lange dauert es, das Spiel zu heenden? Ahnesehen vom voltstandigen Erforschen von Britannia und dem Lösen aller Nehenauftrage?

Ich denke, das Spiel könnte in vielleicht 20 Stunden durchgespielt werden, vorausgesetzt, du weißt genau, was du tust, wohin du gehst und willst das Ganze so schnell wie moglich abhandeln. Der Durchschnittsspieler wird ungefähr 60 Stunden daran sitzen, mit der Aussicht auf hunderte von Stunden, wenn er alle Nebenaufträge

PC ACTION Wann erscheint eine deutsche Version von Lazarus?

Christian Hackl und der Rest des Lokalisationsteams arbeiten gerade sehr hart daran und sie versuchen, nicht zu lange nach der Veröffentlichung der neuesten und letzten Version Ende Februar fertig zu werden. Ein exaktes Datum kann ich zum gegenwärtigen Zeitpunkt aber noch nicht nennen.

PC ACTION Was first du als Nachtes?

Du meinst, abgesehen von Schlafen? Jetzt konzentriere ich mich zunächst auf das Spiel. an dem ich professionell arbeite: Titan Quest. Wenn ich mich dann ein wenig ausgeruht habe, möchte ich mich einem anderen Randprojekt widmen. Ich denke da an eine kleine Serie von Comic-Adventures, etwas in der Art von Klassikern wie Monkey Island. Die werden dann in Episodenform gegen ein kleines Entgelt über das Internet vertrieben. Mal sehen.

ten Gegner, sehen Sie erneut die Arbeit, die das Team investiert hat. Jeder Feind verliert exakt die Ausrüstung, die er auch im Kampf verwendet. Ein Bogenschütze mit Lederrüstung und Kettenhaube etwa lässt nach seinem Ableben exakt diese Dinge fallen, die Sie dann entweder einsacken und selbst benutzen oder in den Städten verhökern.

EINFACH GIGANTISCH!

Die spannenden Aufträge fesseln Durchschnittsspieler 60 Stunden (!) an den Monitor. Gar doppelt oder dreifach so lange, wenn Sie die gesamte Welt und deren Geheimnisse erkunden und alle Nebenaufgaben erledigen! Zwar verstecken sich noch einige Programmfehler im Spiel und Elemente wie die Schifffahrt sind nicht optimal umgesetzt. Trotzdem macht der Giganten-Mod unheimlich viel Spaß, Nicht nur Ultima-Fans treibt Lazarus die Freudentränen in die Augen, denn diese Modifikation hat das Potenzial zu einem Vollpreistitel, bei dem selbst viele aktuelle Spiele nicht kaum mithalten können. Aus rechtlichen Gründen können wir Ihnen die 500-Megabyte-Datei und den aktuellen Patch nicht auf unserer DVD anbieten. Trotzdem sollten Sie den Download nicht scheuen, sonst verpassen Sie was Großes! Andreas Bertits Info: www.u5lazarus.com

Gute Neuigkeiten

Um das Spielgefühl eines *Ultima* richtig einzufangen, nahm Team Lazarus einige Änderungen an der *Dungeon Siege*-Engine vor und fügte sehr viele neue Spielelemente ein. Wir stellen Ihnen die wichtigsten vor:

Gespräche



Das komplette
Dialogsystem wurde neu
erstellt und erinnert in
Aussehen und Funktion an
Ultima 7 von 1992. Ein
großes, eigens für den
Mod erstelltes Porträt des

jeweiligen Gesprächspartners sørgt für Stimmung. Wie in jedem klassischen Ultima fragen Sie die Person nach ihrem Namen und Beruf. Daraus ergeben sich weitere Gesprächsoptionen und Sie erfahren alles Wissenswerte über den Nichtspielercharakter und Ihre derzeitige Aufgabe.

Zaubersystem



Ohne Zutaten geht wie beim Kochen gar nichts. Finden oder kaufen Sie beispielsweise Ginseng, Blutmoos, Schwarzperlen oder den Nachtschattenpilz, um die Zaubersprü-

che aus Ihrem Buch zu wirken. Diese entsprechen denen des originalen Uttima 5. Ziehen Sie das Symbol des jeweitigen Spruches in die Schneltzauber-Leiste und schon geht es lus. Gehen Sie mit Magie aber bedächtig um, denn es kann schnell passieren, dass Ihnen die Zauberzutaten ausgehen.

Reise, Reise



Nicht nur per pedes erforschen Sie das gigantische Land Britannia. Kaufen Sie sich ein Schiff, um über die Meere zu schippern oder benutzen Sie den Blink-

Zauber, um größere Distanzen zurückzulegen. Auch die magischen Mondtore bringen Sie voran. Je nach der Phase der beiden Monde abzulesen an der Uhr in Ihrem Inventar) transportieren Sie diese Teleporter in die Mähe einer der acht Städte.

Rasten und Levelaufstieg



Tränke, Heiler und Zaubersprüche bringen verlorene Lebenspunkte zurück. Benutzen Sie eine Bettrolle in der Wildnis, schlagen die Gefährten ein Lager auf – optisch

stimmungsvoll in Stene gesetzt. Je nachdem, wie lange Sie rasten, regeneriert sich mehr Lebensenergie. Eine aufgesteltte Wache hält unlebasme Giste vom lager fern. Albeen Sie genog frährungspunkte gesammelt, erscheint der Geist van Lord British und befürdert Ihre Recken in die nächste Stufe. Neue Kampffertigkeiten eignen Sie sich halt Tägnern in den Städten an.

So spielt sich Ultima 5: Lazarus

Auszüge aus dem Abenteuertagebuch des Avatars geben Einblicke in seine Abenteuer.

Tag 6

In der Waldstadt Yew [1] erfahren wir von Landon, einem der Anführer des Widerstands gegen Lord Blackthorns Regime, dass wir die Krone von Lord British finden sollen. Zuvor jedoch ist Sir Simon in Keeo Bordermarch aufzusuchen.

Um Keep Bordermarch [4] zu erreichen, benötigen wir ein Schiff. Allerdings haben wir nicht das nötige Kleingeld, um uns eins feisten zu können. Deswegen öffnen wir mit einem Wort der Macht das Dungeon Despise [2]. In den Höhlen ertedigen wir einen Drachen und pündern seinen Hort.

Tag 7:

3 BRITAIN

In der Stadt Britain 3 verkaufen wir die gefundenen Schätze. Mit dem Geld holen wir uns ein Schiff und schippern in Richtung Keep Bordermarch.

In der Feste erzählt uns Sir Simon, dass wir außer der Krone auch Lord Britishs Zepter finden müssen. Unser alter Freund Dupre verweilt in der Festung. Wir nehmen ihn in unsere Gruppe auf. Dafür entlassen wir allerdings die fesche Julia, da wir nur fünf Plätze frei haben.







Mit Narbe und Pinsel

Einige Schrammen ziehen Sie sich schon zu, wenn Sie im HALF-LIFE 2-ModTHE ISLAND eine Zombie-Insel stürmen.

Half-Life 2 | Eigentlich sollte der Einzelspieler-Mod The Island noch vor Weihnachten erscheinen, aber offenbar war Modder Stalk3r damals auch schon ohne die abschließenden Programmierarbeiten reif für die Insel, Egal, Als Held ohne Namen finden Sie sich in einer kuscheligen Höhle samt Lagerfeuer wieder und wärmen Ihr Würstchen. So romantisch die Chose beginnt, so schnell schlägt Ihre Stimmung um. Denn nachdem Sie auf allen vieren wie Saddam Hussein aus dem Erdloch gekrochen sind, wankt Ihnen auch schon ein grunzender Zombie entgegen und trachtet Ihnen nach dem Leben. Nur gut, dass Sie eine Brechstange im Gepäck haben. Während wir weiter über die Wiese latschen, Headcrabs klatschen und eine Pistole finden, grübeln wir über die Geschichte nach. Der Vorspann verriet, dass wir uns zum Hafen der Insel vorkämpfen müssen, um das Filand zu verlassen. Denn die Bewohner des namenlosen Atolls sind durch einen heimtückischen Virus zu schrecklichen Monstern mutiert. Aha. Mal etwas ganz Neues! So viel Mühe, wie sich Mapper Stalk3er gegeben hat, grafische Spielereien der Source-Engine einzubauen, so wenig Wert legte er auf eine ausgefeilte Hintergrundgeschichte. "Es gibt keine Puzzles, nur pure Action", betont der Tscheche auf seiner Webseite. Egal, uns soll es recht sein. Wir ballern gern mal im Freien. Auch wenn wir die acht recht kurzen Karten schon nach etwa einer Stunde von sämtlichen Kroppzeug gereinigt hatten - schön war's! Besonders gefiel uns, dass wir auf computergesteuerte Kameraden trafen, die uns - wenn auch nur kurz - im Kampf unterstützten. Allerdings weiß keine Sau, wo die Typen eigentlich herkamen. Macht aber nix. Stalk3r schraubt schon an seinem nächsten Werk Combine Commando, das längeren Spaß und eine interessante(re) Geschichte bieten soll. Informationen sowie den 20 Megabyte großen Download von The Island finden Sie auf der Webseite. Marc Brehme

Info: http://stalk3r.wz.cz/eng/ti.htm

AHOI, BROWSE!





Eine echte Saugorgie!

Mit unseren BROWSERSPIELEN machen Sie Dracula Konkurrenz und entwicklen sich zum allgegenwärtigen Strategen.

Wer keine Chance auf einen Job beim Finanzamt hat, vergnügt sich ehen bei Monsters Game (www.monstersgame.de) als Blutsauger. Sie starten einen Karriere als Vampir, machen die Straßen der Stadt unsicher und jagen unschuldige Bürger oder Werwöffe. Das bringt fette Beute: Gold, Warfen, Gegenstände und Erfahrungspunkte. Gold legen Sie beim Händter an und Aufträge erhalten Sie stiligerecht auf dem Friedhof. Um sich besser gegen Angriffe zu schützen, bauen Sie den eigenen Unterschlupf aus. Genau genommen ist Monsters Game aber kein Aufbau-, sondern ein Kampfrollenspiel, denn es stehen Duelle gegen andere Kreaturen im Vordergrund. Dabei kommt es auf die Charakterwerte an, die Sie deshalb schnell aufbauen – durch Training auf dem Trockenen oder einfach direkt am Feind. Das Spielprinzip ist eher simpel, eignet sich aber als kleiner Snack aus rohem Fleisch ganz prima. Das zeigt auch der Erfüg: Ein haltes Jahr nach dem Start melden die Betreiber schon über 100.000 aktive Spieler. Monster Game kommt von den Red Moon Studios (unter anderem Space Assault, Space Duell, Island Assault), ist in der Grundversion kostenlos, bietet aber Premium-Accounts mit spielerischen Vorteiten.

ALL, GEGENWARTIG

Abgehobener und mit aufwandigerer Technik präsentiert sich das klassische Weltraumaufbauspiel Omega Day (www.omega-day.de). Sie wählen Gebäude aus einer
Seitenleiste aus und pflanzen diese per Mauskülck auf die Planetenboerfläche. Ihre
Raumschiffe basteln Sie aus Einzelkomponenten wie Schilde, Laser und Antrieben
zusammen. Zum Erkunden des Universums steht eine dreidmensonale Karte des
Universums bereit. Gerade ist eine Runde zu Ende gegangen und eine neue gestartet –
damit ist jetzt ein prima Zeitpunkt, neu einzusteigen.

Anderes Lober/Murc Berhne



DIE DRACHEN VON SAMARIS bieten frische 30 Stunden Spielpaß mit NEVER WINTER NIGHTS für Könner.

Neverwinter Nights | Bis zum Nachfolger von Neverwinter Nights dauert es noch etwas. Wenn Sie als passionierte Neverwinter Nights-Spieler auch schon die kernigen Add-ons erfolgreich gemeistert und mindestens einen Level-30-Charakter herangezüchtet haben, halten wir ein Schmankerl auf der Heft-DVD für Sie bereit. Das mit mehr als 30 Stunden Spielzeit sehr umfangreiche Modul Die Drachen von Samaris versetzt Sie in eine mittelalterliche Welt mit epischen Aufträgen und abwechslungsreichen Arealen. Vier magische Steine wurden von einem Drachen mit einem vermummten Reiter in schwarzer Robe geklaut. Also strei-

fen Sie allein mit zwei Nichtspielercharakteren oder mit zwei bis vier menschlichen Mitstreitern durch Waldlandschaften und Sümpfe, verschneite Städte und Wüsten, um die Steinchen wieder aufzutreiben. Sie kauen anderen ein Ohr ab, verkloppen Monster und bauen Ihren Charakter auf. Neu sind Erfahrungspunkte für das Entschärfen von Fallen und Geheimtüren sowie ein neues und sehr komfortables Reisesystem. Eineinhalb Jahre hat Autor Fabian Lorenz an der Erweiterung gebastelt und wir erkennen neidlos an, dass sie sehr gelungen ist. Aus rechtlichen Gründen enthält das Modul auf unserer DVD keine neue Musik. Eine komplett musikalische Version gibt es auf der Website. Marc Brehne



LIES MICH

MOD CTF v1.61

Half-Life 2 | Was Valve nicht schafft, richtet die Community, Das gilt auch für spannende Capturethe-Flag-Matches zwischen Rebellen und Combines. Die Modifikation HL2: CTF haben wir bereits mehrfach vorgestellt (siehe etwa PC



ACTION 8/05). Nach wie vor hantieren Sie in interessanten Spielmodi mit den aus dem Hauntspiel bekannten Wummen und versuchen, die Flagge des gegnerischen Teams zu klauen. Jetzt ist mit CTF 1.61 eine neue Beta-Version erschienen.

Info: www.bl2ctf.com

MOD German Front Mod v2.0

Call of Duty: United Offensive | Vom beliebten German Front-Mad erschien kürzlich die Version 2.0. Die spült neben zwei neuen Nationen (Briten und Russen) auch frische Waffen (etwa die Grease Gun und das Messer), Fahrzeuge (zum Beispiet Tiger 1 und Jagdpanther) und neue Karten auf Ihre Festplatte, Außerdem ist die Medic-Klasse verbessert. Super, dann klappt's auch mit dem Wadenwickel. Sparen Sie sich den Download, schieben Sie lieber unsere DVD rein. Bitte, bitte, gern geschehen. Info: http://germanfrontmod.justgamers.de

MOD Rise of Rome v0.45

Der Herr der Ringe: Die Schlacht um Mittelerde | Aller guten neuen Versionen sind drei. Auch die Komplett-

Konvertierung Rise of Rome liegt runderneuert vor. Damit lassen Sie die neuen Volker Römer und Karthager in Mehrspieler-Partien gegeneinander antreten Fur die Zukunft versprechen die Entwickler



mit Kampagnen auch Einzelspieler-Futter, auf das wir schon nesnannt sind

Info: http://rome.atomicwienerdog.com

Western War

Battlefield 1942 | Western mit der Grafik von gestern. So lyrisch kann man das ambitionierte Projekt des Battlefield 1942-Mehrspieler-Mods Western War hezeichnen



Cowboys und Indianer gehen sich mit Colt und Winchester respektive Tomahawk und Pfeil und Bogen an die Gurgel, Ob hoch zu Ross, mit Postkutsche oder Eisenbahn, Action ist garantiert. Die Beta-Version kommt mit nur einer Karte und krankt an der hakeligen Steuerung der Gäule, bringt aber thematisch frischen Wind ins Genre. Info: http://western-war.pmods.net

Demo-Mod

Star Wars: Empire at War | Wie www.eawhq.de berichtet, haben findige Tüftler einen Mod fur die Star Wars: Empire at War-Demo gebastelt, die zusätzliche Inhalte freischaltet. Activision reagierte statt Verhot mit einem offenen Brief Diese Mods werden von uns nicht unterstützt, sie geschehen auf eigenes Risiko des Spielers, der sich das Spielerlebnis damit sozusagen "verfälscht"!" Noch mehr als über den ausgelösten Ehrgeiz bei der Demo freue man sich auf Mods für die Verkaufsversion (Beta-Test auf S 98) , die ab 16. Februar erhältlich sein soll. Na dann ... Info: www.eawhq.da

LIES MICH!

MOD Substance Gold v.1.21

Hatf-Life 2 | Wer nicht genug von Kampfen gegen fiese Combine bekommen kann und angesichts des Schwierigheitsgrades von Hauf-Life 2 nur mude Lächelt, sollte sich die Modifikation Substance zu Gemitte führen. Damit ist das Hauptspiel ganz sicher kein gemittlicher Spaziergang mehr. Rechnen Sie stattdessen mit Action am Haufenden Band, neuen Waffen und Effekten Kürzlich erschien die Version Gold 1.2, die Sie ebenso wie den Hotfix zur Version 1.21 auf unserer DVD finden. Auf gehts! [vel] Info: http://www.1942.aughl.t

Cold War Crisis

Command & Conquer Generate | Mit Cold War Crisis steht eine Komplettkonvertierung für C&C Generate in den Startlochern, die



Russland, USA und Europa in den Krieg führt. Die Russen rumpeln mit Panzern und Artillerie (etwa 172 und 180) über die Schlachtfelder, während die USA mehr auf Lufthoheit (etwa durch F-15-Jäger) und High-Tech-Einheiten

setzen. Bunt zusammengewürfelt präsentieren sich die europäischen Truppen, die etwa mit dem deutschen Leopard Panzer und englüschen Harrier Flugzeugen mitmischen. Der Veröffentlichungstermin lautet wie so oft: "Wenn es fertig ist." Sie dürfen bereits Demoluft schnuppern – und die düftet nach mehr. (MB) Info: www.code was-crista.de

Babylon 5: I Have Found Her -Danger and Opportunity

Gratisspiel | Ist denn schon wieder Weihnachten? Das nicht, aber Entwickler Space Dream Factory zeigt sich trotzdem spendabel. Babylon 5: Haver Found Her - Banger and Opportunity ist eine actioneriche Weltraumsimulation, die – wer hatte das gedacht – auf der Sciencefiction-Fernsehserie Babylon 5 basiert und zum kostenlosen Download (210 Megabyte) bereitsteht. (Hall Infe: http://fichi.cisanes.com/auf

Golden Eye Source

Half-Life 2 | Ein privates Entwicklerteam hat sich vom Nintendo-d-Klassiker Golden Eye inspirieren lassen und entwickelt den Mehrspieler-Mod Golden Eye Source für Half-Life 2. Bei Redaktionsschluss stand die spielbare Alpha-Version 1.1 zum Ausprobieren bereit. Nach eigenen Aussagen wollen die Entwickler "den Klassiker in ein Online-Mehrspieler-Bewand stecken. Mit überarbeiteter Grafik, Physik, Animationen und Spielertehnis. Das ganze Programm". Die nächste große Version (Bata) erschientit voraussichtlich im September.

GRATISSPIEL Der Gefangene



Info: www.goldeneyesource.com

Gratisspiet | Otmar Pittners Spiel Der Gefangene ist dem Vorbild klassischer Adventures nachempfunden. Es gilt, einen Alchimisten aus dem Knast in einem Hafenstädtchen zu befreien. Also machen Sie das stille Örtchen [muhaha]

unsicher, wandern durch gerenderte und teilweise animierte 2D-Schauplätze, sacken Gegenstände ein, Lösen Rätsel und quatschen mit abgedrehten Charakteren Dabei fällt besonders die dialektbehaftete Sprachausgabe auf. Aber wir wollen uns ja nicht schon wieder über Österreich lustig machen ... (M8 Info: htts://computer.frepase.de/tti/



Gut Ding will Weile haben, aber bald ist es soweit. MitTACTICAL WAR und dem 1911 of the stehen zwei interessante Mods für BATTLEFIELD 2 in den Startlöchenn.

Battlefield 2 | Tactical War avisient Schlachten zwischen USA/China und Frankreich/
Deutschland mit originalgetreuen Vehikeln wie dem Jäger SU-37 und Tiger-Panzern. Das Team möchte "eine bessere Mehrspieler-Erfahrung schaffen" und sucht noch Mitstreiter. Achtung: Die aktuell erhältliche Version 0.1 des Mods läuft ausschließlich mit Battlefield 2 v1.031 Den Infantry Mod kennen wir bereits aus Battlefield 1942-Zeiten. Die Komplettkonvertierung klaut Ihnen die Fahrzeuge, Granaten und den Commander-Modus. Weiterhin ist es absolut wurscht, wie viele Hanseln um den Flaggenpunkt stehen, wenn er eingenommen wird. Die Zeitdauer ist nämlich immer gleich.

Info: http://tw.bfworld.net | www.infantrymod.com



Für die Jünger von QUAKE 4 haben wir auch diesen Monat ein sahniges MAP-PACK auf der Scheibe.

Quake 4 | Heat von Godlike ist ein aufpoliertes Relikt aus alten Beben-Zeiten. Mit Shadow Falls und Bubonic Falls Beta zeigt Autor gw, wie schick texturierte Q4-Karten aussehen. Die DM-Karte Dead Steel von ReFlex ist für Eins-gegen-eins-Duelle ausgelegt. Außerdem im Angebot: Die Mehrspieler-Mod Quake 4-World bringt in der Beta 3 zwei neue TDM-Variationen und ein erweitertes Rüstungssystem. Zur Installation beachten Sie bitte die Readme-Dateien!

Info: www.quake4maps.org

Quake 4 KARTEN

AUTOREN Diverse
FILENAME Quake 4 Map-Pack
VRRAUSSETZIJNG

PRO + CONTRA

Gelungene Remakes alter Karten

Mod mit interessanten neuen Spielvarianten

FAZIT: "Mit diesem Kartenpaket sind lange Deathmatch-Abende garantiert."



NOTEBOOKS



3 TOP-PC-SPIEL **TERMINATOR 3**

MIT DVD



SPIELFILM: **ABGEZOCKT!**

JETZT AM KIOSK FÜR NUR

Komm endlich zur Sache!



Vierlange Jahre Entwicklungszeit – aber nun ist der taktische Teamspiel-Mod MOVE IN! tatsächlich erschienen!

Half-Life | Los, wir gehen rein! Nein, nicht dahin, wo Sie jetzt vielleicht denken. Vielmehr tauchen wir mit dem Mod Move In! wieder in das Half-Life-Flair ein. Sofort fällt auf, das die Entwickler wirklich alles aus der betagten Engine herausgeholt haben, was möglich ist - genau wie einst Hans Eichel aus den Steuerzahlern. Mit den Worten eines Mitbewerbers: Es gibt gar superbe Detailtexturen, Light Source Glowing, Motion Blur, Polygonshader, hohe Sichtweite und neue, hochauflösende Himmelstexturen. Auf gut PC ACTION: Das Ding sieht richtig krass aus! In den sechs Mehrspielerkarten flitzen Sie mit Ihrem Team über Inseln mit karibischem Flair, durch öde Wüsten und Stadt- und Winterlandschaften, Was Sie da machen? Mit Ihrer Truppe gegen eine andere antreten. Bei Move In! stehen Teamgeist und taktische Kämpfe im Vordergrund. Auf der Karte MI_Laguna verteidigen Sie etwa Ihre Basis - koste es, was es wolle. Praktischerweile liegen da auch Sprengsätze herum, mit denen Sie den gegnerischen Stammsitz einäschern sollen. Vier Charakterklassen mit unter-

schiedlichen Fähigkeiten und zwölf realistischen Wummen bieten für ieden Spielertyp eine wahre Fundgrube. In den neuen Mehrspieler-Modi wie etwa Extraction, Hostage Rescue, Bombing und Repair ist koordiniertes Vorgehen unerlässlich, um Erfolg zu haben. Die Ausrüstung gefallener Kameraden und Gegner können Sie plündern und Ihre Gerätschaften durch ein eingebautes Inventar nach Gutdünken organisieren. Sehr schön! Beachten Sie bitte unbedingt, dass Sie als Installationspfad den Pfad über Ihrem Half-Life-Verzeichnis wählen. Ansonsten werden die Dateien durch einen Bug der Installationsdatei fälschlicherweise nach ..C:\Steam\half-life\half-life\movein" installiert. Dieser Fehler soll aber ebenso wie kleinere Probleme mit Ati-Grafikkarten durch einen Patch bald ausgebügelt sein. Marc Brehme

Info: www.moveinmod.net

Half-Life

MOD

AUTOR FILENAME VORAUSSETZUNG Move In! Mod-Team MoveIn_1.0 Half-Life, Steam

PRO + CONTRA

Detaillierte Übersichtskarte

Grafisch kräftig aufpoliert

FAZIT: "Eine gute Mischung aus Action und Taktik. Unbedingt anschauen!"

SURF DOCH MAL DA RUM!

SPIELE UND MODS Nach eigenen Angaben sind die "Extreme-Players" ja pervers. Auf ihrer Seite gibt es irgendwie alles und das finden wir schön www.extreme-players.de Rainbow Sis Was mit Rainbow Six zu tun hat, arbeitet Herbeit Mitha (schreibt sich wirklich so) auf Sp.inter Cell www.splintercelluniverse de Ubisofts Agenten Abenteuer steht bei Moddern ganz hoch im Kurs. Hier gibt es attes zu dem Thema www.mnddh.com Sie finden mehr als 2,000 Mods zu nahezu allen PC-Spielen auf diesem Planeten. Battlefield 1947 www.battlefield 1942 net Alles zum Thema Battlefield und noch weles mehr. Mittlerweile geht auf der Seite echt die Post ab! Bauteheld Vietnam way by "e" yetnim get Unsere Nummer 1, wenn es um Battlefield Vielnam gehl. Ein sehr gelungener Auftritt Diese Seite informiert Sie umfassend über das, was in der Modding-Szene abgeht. Eine echte Perie im WWW-Dischungel Alles www.modouide.de Half-Life 2 www.halfirle-2.info Wenn es um Half-Life 7 geht, sind Sie auf dieser professioneil gestalteten Website genau i chtig Wateraft 3 www nwarcraft.de Was man über den Echtzeit Knatter wissen will, steht auf dieser schmucken Seite. Sehr ordentlich gemacht GTA 3 www.gta3mods.de Innerhalb kurzester Zeit entwickelte sich GTA 3 zu einem der beliebtesten Spiele. Vollbedienung für den Gangster von Wett Half-Jife Hier finden Sie altes zum Thema Hatt-Life-Mods. News, Downloads und Infos ohne Ende machen die Webserte zur Pflicht! Counter-Strike WANTED DIE DARE UCT Offizielle Counter Strike Seite der Entwickler Vor altem gibt es Insider «nformationen und jede Menge heißer Screenshots Counter Strike WWW L Still To Seite einer Gruppierung, die sich "Die Doppernüten nennt. Hier finden Sie so wele Karten, die können Sie ger nicht alle zocken! Operation Flashpoint www.r., e., or de Das Eldorado fur alle Hobby Kartenbastler www.fifa.news.de Wer auf EAs Fußbaltsene abfährt, markiert sich diese Seite. Selbst Lothar Matthaus findet sie spitze FIFA www.fifastadt.de Erfahren Sie atles Wichtige rund um das virtuelle runde £A-Leder Act of War www.planel_actofwar.de Angehende Act of War-Tocker finden alles, was Sie brauchen. Umfangreich und superinformativ. Anschauen! Max Payne Weil beide Max Payne-Abenteuer extrem kurz sind, kommen zusatzliche Files immer gut, um die Wartezeit auf Te l 3 zu verkurzen www.mazone.de Medal of Honor Alted Assault www.planetmedalofhonor.com Die wohl groffte amerikanische Fanseite zu Medal of Honor Allied Assault bietet allertei Hintergrundinfos, neue Karten, Mods und Skins Serious Sam 2 www.senaussam.de Offizielle Seite. Hier konnten Sie alle Gimmicks abstauben, wenn Sie diese nicht schon auf unserer DVD finden. .ed Knight www.darth-sonic.de Auf dieser übersichtlichen Fanseite finden Sie altes, was das Star Wars-Herz höher schlagen lasst. Naturlich auf Deutsch www.planelworfenstern.de Die großte deutsche Fanseite für Enemy Terntory Aktuelle News, viele Downloads und hervorragende T-pos Pro Evolution Soccer www.pes-x.de Fundgrube zur Nummer 1 unter den Fußbaltspielen Doom 3 www.doorn3mags.org Wenn es Material zu id Softwares Ego. Shooter gibt, dann auf dieser krassen Webseite O take 6 www.quake4maps.org Diese Website für Quake 4 ist noch im Aufbau, befert aber bereits guten Stoff unint Task Entre www jewho de Die erste Anlaufstelle zu Joint Task Force. Vollgepackt mit Inlos, ist die Website ein absolutes Muss für jeden Strategen Ghost Recon Advanced Warfighter www.grawho.de Alle Informationen zum Ego-Shooter Ghost Recon Advanced Warfighter von Übisoft. Ein pralles und informatives Depot www.instfear.de Akle Infos und News sowie jede Menge Downloads rund um den Grusel Shooter

Deine HANDOY KRACHIER



Fir Alle HAMDYS MIT FARDDISPLAY - BITTE AKTIVIETE IN DEIMEN HAMDY DIE FUNKTION 'WAP-PUSI' SMS mit: PAH + Bestellnumer und einem Namen an 84242' wie z.B.: PAH 44418 Heike Pics an deine Freunde schicken '?: Hinter die Bestellung die Zielrufnummer eingeben i

NEU DEUTSCHE AUSGABE

PLAYSTATION 3
GEGEN DEN REST DER WELT
Hat Sony die Schlacht bereits gewonnen?

Raeogene Culture, Eir die Gerning, Storne Interning Clic ledene Culture Für die Garning Nongt Story die Garning Nongt Story die Garning News international Internations.

Peddide leden Monati Storys When Carne Desired Hard When Sind Hard When I was

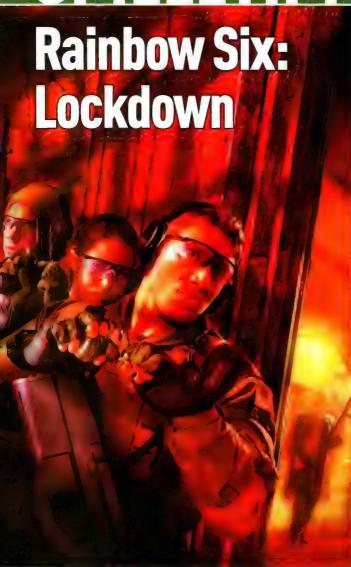
Schwarz Carne Designer Tratus units

= () () () =

Stort in Out sorthand

or diller.

SPIELETIPPS



KURZTIPPS

NUNETITIO	
ATV Mud Racer	Seite 138
Big Mutha Truckers 2	Seite 138
Empire Earth 2: The Art of Supremacy	Se to 13
Hellforces (dt.)	Se to 138
SWAT 4: The Stetchkov Syndicate	Seife 13/
UFO: Aftershock	Seite 139
Vivisector	Se to 138

SPIFL FTIPPS

OI IFFFI II I	
Age of Empires 3	Seite 15:
DTM Race Driver 3	Seite 14
Rainbow Six: Lockdown	Seite 13
Star Wars: Empire at War	Seite 14

EINSENDE-HINWEISE

- Die eingesandten Tipps & Tricks müssen von Ihnen selbstständig erarbeitet worden sein, d. h. sie dürfen nicht aus anderen Publikationen stammen oder bereits einem anderen Verlag zur Veröffentlichung worlienen.
- Das Spiel, zu dem Sie Tipps & Tricks erstellen, sollte m\u00fcglichst aktuell sein. Komplettl\u00e4sungen zu Titeln wie C&C 1 oder Monkey island 2 k\u00f6nnen wir also leider nicht mehr ber\u00fccksichtigen.
- 3. Kurze Spieletipps (so genannte ...Kurztipps") finden auch auf einer Postkarte Platz. Bitte geben Sie ebenfalls an, mit welcher Spielversion die Kurztipps erstellt wurden!
- 4. Längere Texte sollten Sie uns auf einer Diskette zukommen lassen.
- Wir freuen uns über jeden Screenshot und Skizzen. Letztere sollten Sie mithilfe eines Grafikprogramms erstellen und auf CD mitschicken.
- Das Text- und Grafikformat spielt prinzipielt keine Rolle Word-für-Windows-Dokumente sowie GIF-, PCX-, TIF- und BMP-Dateien erleichtern uns aber die Arbeit erheblich.
- Bitte vermerken Sie auf dem Umschlag, für welches Spiel Sie einen Tipp einsenden.
- Cheatprogramme packen wir gern auf unsere Cover-DVD und entlohnen Sie auch entsprechend dafür.
- Notieren Sie Name und Anschrift nicht nur auf dem Briefumschlag, sondern auch auf allen Disketten, CDs und schriftlichen Unterlagen.

Ihre Tipps & Tricks schicken Sie an folgende Adresse:

COMPUTEC MEDIA
Redaktion PC Action
Kennwort: Tipps & Tricks
Dr.-Mack-Straße 77
90762 Fürth
oder per E-Mail an: tipps@pcaction.de

PC ACTION HILFT!

Sie haben ein ganz spezielles Problem, das noch nicht im Tipps&Tricks-Teil von PC ACTION angesprochen wurde? Dann erhalten Sie ab sofort kompetente Hidte per Telefon: Unsere Notline häft Ihnen bei allen kniffligen Puzzles, fiesen Endgegnern und wertrackten Levels – und das fast rund um die Uhr:

0900/1101891*

Taglich von 8 bis 24 Uhr
• Der Anruf kostet pro Minute € 1.86

TIPPS&TRICKS-INDEX

IER EINDEN SIE DIE SPIELETIPPS DER LETZTEN MONATE AUF EINEN BLICK

TATEL	AUSGABE
Age mples 3	1/100
Roll Star , 2	RA.
of the S. At to "	100
So it safe	/Dr 3/9n
Eran 737 r.c. o	0
". derait - far e c Phare	JUL TOUR
Conf. d Napa s on	F.
Cungeon Clope 2	16 5
earth 1 VC	B/CF. G105
* Thro -gri	7-35
fab " - nr Chapters	3 65
"A Jar Argras	t/CF 95
hold . Steed Mis Notice.	Ma "To
Pa at	~ r-
Piris of Persia intelliging Thrones	TA
103er 4	,Τ,
P & Sam 7 Easter Egg.	7- A
storghold *	Ę1
1861 a	2 Jr
The Mones	4/0
Marrie Warrell	1/06 5/05 p/05 1 /05 17/15
Ko Jes co	. 40

Hilf mir mal kurz!



Drücken Sie während des Spielens die Ö-Taste, damit sich die Konsole öffnet. Dann geben Sie folgende Cheats ein. X ersetzen Sie durch einen Namen aus der Kartenliste, per Tabulatortaste vervollständigen Sie Befehle.

Cheat	Wirkung
GODMODE 1	Unverwundbarkeit
GODMODE 0	Verwundbar
WEAPONS	Alle Waffen
GIVE	Unbegrenzt Munition, alle Waffen und
	Unverwundbarkeit
MAPX	Level X laden
CLS	Anzeigen (HUD) ausblenden
UNCLS	Anzeigen (HUD) einblenden

UNCLS	Anzeigen (HUD) einblenden
Kartenliste	
DRM10	DRM26
DRM10a	DRM31
DRM11	DRM31a
DRM12	DRM32
DRM13	DRM33
DRM14	DRM34
DRM15	DRM36
DRM21	DRM37
DRM21a	DRM41
DRM22	DRM42
DRM24	DRM43
DRM25	DRM44

ATV Mud Racer

Falls Ihnen mal ein Rennen zu schwer ist, können Sie etwas nachhelfen und einfach sofort als Erster durchs Ziel fahren. Drücken Sie dafür während das Rennen läuft die ^-Zirkumflex-Taste und geben Sie die Cheats ein.

Cheat	Wirkung	-
pass	Rennen gewinnen	
fail	Rennen verlieren	

SWAT 4: The Stetchkov Syndicate

Aktivieren Sie zunächst die Cheats. Öffnen Sie dazu mit einem Texteditor die Datei Swat4X.ini, die sich im Installationsverzeichnis befindet. Suchen Sie die Zeile EnableDevTools=False und ändern Sie den Eintrag zu EnableDevTools=True. Danach öffnen Sie mit der Ö-Taste die Konsole. Geben Sie dort folgende Cheats ein, wobei Sie X durch einen Namen aus der Kartenliste ersetzen:

Cheat	Wirkung
GOD	Unverwundbar
BEHINDVIEW 1	Kamera hinter den Spieler setzen
BEHINDVIEW O	Normale Ich-Perspektive
GHOST	Durch Wände schweben
WALK	Normal laufen
OPEN xyz	In Level XYZ springen
open X	Karte X laden

Kartenliste Hauptspiel	
Entry	SP-DNA
MP-ABomb	SP-FoodWall
MP-ArmsDeal	SP-Hospital
MP-AutoGarage	SP-Hotel
MP-Casino	SP-JewelryHeist
MP-Courthouse	SP-RedLibrary
MP-DNA	SP-Tenement
MP-Foodwall	SP-Training
MP-Hospital	MP-FairfaxResidence
MP-MeatBarn	SP-FairFaxResidence
MP-PowerPlant	SP-ConvenienceStore
MP-RedLibrary	MP-ConvenienceStore
MP-Tenement	MP-Hotel
MP-Training	
SP-ABomb	
SP-ArmsDeal	
SP-AutoGarage	
SP-Casino	

(artenliste Erweiterung	
CoopQMMLobby	MP-HalfwayHouse
MP-Arcade	SP-Office
MP-Backstage	SP-Subway
MP-DrugLab	SP-Warehouse

Big Mutha Truckers 2

Drücken Sie im Hauptmenü einfach die Leertaste. Daraufhin öffnet sich eine Eingabezeile, in die Sie die Cheats tippen. Durch erneute Eingabe deaktivieren Sie den jeweiligen Cheat wieder.

Chont	Wirking	
Bikers	Mehr Motorräder	
Bridge	Alle Brücken offen	
Cash	Massig Geld	
Cops	Polizei immer unterwegs	
Gallery	Bildergalerie freischalten	
Missions	Alle Missionen freischalten	
Nocops	Keine Polizei	
Nodamage	Unverwundbarkeit	

UFO: Aftershock

Rechtsklicken Sie auf die Spiel-Verknüpfung. Wählen Sie **Eigenschaften** und schreiben Sie ans Ende der Zeile **Ziel** die Parameter

--options scale_texs=1 enable_system_ console=true

um die Cheats zu aktivieren. Während des Spielens öffnen Sie mit der Ö-Taste die Konsole. Per Eingabe von ? werden Ihnen alle Befehle angezeigt. Je nach Karte können die Befehle variieren.

Cheat	Wirkung	
full_store	Volle Ausrüstung	
full_heal	Alle Einheiten heilen	,
win_mission	Mission gewinnen	
buitd_all	Alle Bauten fertig stellen	
untouch	Unverwundbarkeit	
full_stores	Alle Ressourcen	***
finish_trainings	Training sofort abschließen	
kill units	Einheiten unter dem Mauszeiger eliminieren	

Hellforces (dt.)

Öffnen Sie mit ^-Zirkumflex die Konsole und geben Sie dort die Cheats ein, mit 0 oder 1 dahinter. X ersetzen Sie durch einen Zahlenwert.

Cheat	Wirkung	
god 1/0	Unverwundbarkeit an/aus	
noclip 1/0	Durch Wände gehen an/aus	
disable_Al 1/0	Gegner aktiv/inaktiv	
Speed X	Geschwindigkeit auf x setzen	
	(Standard: 125)	
gravity X	Schwerkraft auf x setzen	
wire 1	Drahtgitter-Modus ein/aus	
hudenable1/0	Anzeigen an/aus	
fps 1/0	Frame-Rate anzeigen/ausblenden	
debug 1/0	Entwicklermodus an/aus	
shadows 1/0	Schatten an/aus	

Empire Earth 2: The Art of Supremacy

Drücken Sie während des Spielens die Eingabetaste für die Texteingabezeile und aktivieren Sie zunächst per Eingabe von icheat den Cheatmodus. Schreiben Sie dann die Cheats aus der Liste in die Textzeile.

liest	Winkang	
convert	Ausgewählte Einheit konvertieren	
epoch up	Eine Epoche aufsteigen	
give tech	50 Technologiepunkte dazu	
idontcheat	Alle Cheats deaktivieren	
loot	10.000 aller Ressourcen dazu	
play god	Gottmodus	
punish	Gewählter Einheit 20 Schaden zufügen	
recharge me	Gewählte Einheit reparieren	
sea monkeys	Sofortbauen an	
taxes	100 Ressourcen vertieren	
toggle fog	Nebel aufdecken	
win	Mission gewinnen	

Tantenkombination	Wirkung
Strg-Alt-Umschalt-F	Bilder pro Sekunde anzeigen
Strg-Alt-Umschalt-V	Versionsnummer anzeigen

Rainbow Six: Lockdown

Die wichtigsten Gefechte im Kampf gegen das Terrornetzwerk haben wir für Sie durchgespielt und präsentieren Ihnen einen Leitfaden durch 14 der 16 Einsätze aus RAINBOW SIX: LOCKDOWN.

ALLGEMEINE TIPPS

Welche Ausrüstung soll ich wählen?

- Führen Sie vor allem Sturmgewehre. Der erzeugte Schaden und die Genauigkeit sind einfach wesentlich höher, verglichen mit den Maschinenpistolen. Diese taugen eher für Dauerfeuer auf kurze Entfernungen, die Sie aber in kaum einer Mission haben. Bei der Masse der Gegner geht Ihnen auf diese Weise nicht so schnell die Munition aus. Dazu holen Sie sich einen Red-Dot-Aufsatz oder gleich ein Zielfernrohr. Als Ausgleich wählen Sie für den Nahkampf eine Schrotflinte oder eine Mini-Maschinenpistole, die Sie als Sekundärwaffe einstecken.
- Es lohnt sich nur bei wenigen Einsätzen, leise vorzugehen. Falls Sie doch unentdeckt bleiben wollen oder müssen, wählen Sie Ihre Ausrüstung mit Bedacht. Nicht alle Waffen zeigen mit einem aufgeschraubtem Schalldämpfer noch brauchbare Wirkung. Das Steyr AUG beispielsweise ist damit geradezu

unbrauchbar. Nehmen Sie lieber eines der Gewehre mit bereits integriertem Schalldämpfer wie das AS9 Sturmgewehr oder die MP5-SD6 Maschinenpistole. Da dürfen Sie dann wenigstens noch zusätzliches Zubehör dranbauen.

Der Hammer und die Sprengsätze sind unnütz. Sie bekommen alle Türen auch mit anderen Mitteln wie Granaten oder dem Dietrich auf und unter Zeitdruck stehen Sie dabei nie. Stopfen Sie dem Team lieber eine gute Auswahl der verschiedenen Granaten in die Tasche. Damit sind Sie für jede Situation gerüstet.

Taktiken und Vorgehensweisen

- Lassen Sie Ihr Team häufig Granaten werfen. Selbstständig fangen die Jungs damit nichts an.
- Verlassen Sie sich nicht auf die Blendgranaten, wenn Sie einen Raum stürmen wollen. Diese setzen meist nur ein, zwei Gegner in der direkten Umgebung außer Gefecht und das auch nur für kurze Zeit.
- Arbeiten Sie viel mit Rauchgranaten.
 Sie können ruhig alles einnebeln, denn
 Sie sehen dank der Spezialansicht ohne
 Probleme die Gegner in der Nähe.
- Einige der größeren Räume haben mehrere Zugänge. Teilen Sie sich hier auf. Lassen Sie Ihr Team von vorn ein-

dringen und das Feuer auf sich ziehen, während Sie von hinten oder der Flanke eingreifen.

- Falls Sie in einen gut bewachten Raum kommen, bleiben Sie erst eine ganze Weile am Eingang stehen und versuchen, so viele Gegner wie möglich von dort aus zu erreichen. Wenn Sie zudem Krach machen, kommen schon mal ein paar der Burschen aus ihrer Deckung und laufen Ihnen vor die Flinte. Wenn sich niemand mehr blicken lässt, gehen Sie rein.
- Ab und an treffen Sie auf verbündete Einheiten. Passen Sie auf, dass Sie sie nicht mit Gegnern verwechseln, denn die grünen Namen tauchen nur auf, wenn Sie die Waffe nicht angeschlagen haben.

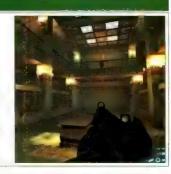
Anmerkunger

- Die Missionen "Katakomben" und "Brennerei" haben wir wegen des (nach unserer Meinung) geringen Schwierigkeitsgrades weggelassen.
- Die Anzahl der Terroristen kann etwas variieren, da diese teilweise die Positionen wechseln. Hundertprozentig können Sie sich daher nicht auf die Angaben im Text verlassen, diese dienen lediglich als Anhaltspunkte, was Sie zu erwarten haben.

Südafrika



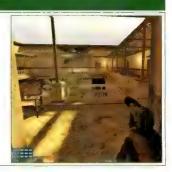
- Das Parkdeck konnen Sie bereits auf der Ebene L3 verlassen. Wechseln Sie dort ins Treppenhaus, welches nach unten auf Deck L1 mit dem Ausgang führt.
- Tasten Sie sich vorsichtig auf den Platz, nachdem die sichtbaren Bedrohungen besertigt sind. Achten Sie auf die Häuserfronten: Gleich um die Ecke ünks im Fenster lauert ein Gegner, weiter hinten in dieser Richtung steht einer im zweiten Slock. Rechts von Ihnen wartet ein Schutze im zweiten Slock.
- Ein Typ mit einem Raketenwerfer steht auf dem Vordach der Bank. Teroristen befinden sich links und rechts vom Emplang, hinter den Schaltern sowie oben auf der Gaterie. Bevor Sie den Tresorraum betreten, deaktivieren Sie den Alarm am Termmat davor. Lassen Sie die Geiseln im Tresor warten und arbeiten Sie sich vor. Brenztig ist es vor der Bank, da unter anderem zwei Leute auf dem Vordach warten. Benutzen Sie die Spezialansicht, um die Positionen der beiden von unten auszumachen.



Algerien



- Nachdem Sie den Computer angezapft haben, gelangen Sie auf einen Innenhof. Gegenüber vom Einsatzteam sowie Links steht einen Stock tiefer jeweils ein Terrorist mit Raketenwerfer. Auf dem Markt unten tummeln sich Zivilusten sowie ein Bösewicht hinter einem Verhaufsstand. Auf dem nächsten Platz warten nur Feinde. Benutzen Sie in der Gasse dahinter die Spezialaansicht, Hier steht ein Feind auf dem improvisierten Dach
- Auf dem Marktplatz zeigen Sie sich kurz und fallen dann sofort wieder in die Gasse zurück, woß evenbarren. Es tauchen mehr und mehr Gegener auf, achten Sie auf die Balkone. Nachdem sich die Situation etwas beruhigt hat, marschieren Sie vorsichtig nach links an der Treppe vorbei, hinter der eventuelt ien Widersacher kauert. Von dort aus ninmit das Enm die Krel mit dem Raketenwerfer auf dem Balkon links aufs Korn. Knacken Sie zugig die Tür in der gegenüberliegenden Gasse, bewor weitere Aufrührer erscheinen.



Wüstendorf

- Da sich zahlreiche Widersacher in den Straßen befinden und diese dicht beieinander stehen, sind Sie hier mit schallgedämpften Waffen besser unterwegs, da Sie weniger Gegner anlacken. Ein paar Rauchgranaten im Gepack können ebenfalls nicht schäden.
- Wenn Sie wenige Schrifte vom Startpunkt entfernt zur ersten Abzweigung kommen, biegen Sie nach links ab und steigen gleich rechter Hand die Stufen hoch. Durch den Gang kommen Sie gut gedeckt an fast allen Stuffungen vordrei und haben eine bessere Übersicht als unten in den verwinkelten Gassen.
- Werfen Sie in der großen H\u00f6hle mit dem Loch in der Mitte eine Rauchgranate voraus, sodass Sie nicht auch von der gegenuberliegenden Seite aus beschossen werden k\u00f6men. Widmen Sie sich so lange ungest\u00f6rt den Storenfrieden rechts.
- Sowett möglich, überwältigen Sie die ersten paar Gegner vor Ihnen vom Start aus. Bewegen Sie sich anschließend im Dort gleich nach rechts hinter den Schuppen, in dem zwei Leute stehen. Von dort haben Sie altes im Blickfeld. Weiter rechts sichern Sie das Gebäude, zwei Fanatiker verschanzen sich dort. Werfen Sie anschließend zum Schutz ein paar Rauchgranaten vor den Schuppen und husschen Sie an der rechten Flanke vor und durch den Höhlengang. So falten Sie den Geiselnehmen in den Rucken.
- Bewegen Sie sich gleich links in das Gebaude mit der Geisel. Abschließend rennt die Gruppe einfach Weber hinterher bis zum Landeplatz. Men werten Sie lediglich den Angriff ab. Falls Sie damit Schwierigkeiten haben, lassen Sie das Team dort warten und machen einen großen Bogen rechts herum hinter die Angreifer,



Amsterdam



- Fur die beengten Räume sind handliche Waffen ideal. Die Maschinenpistole 90TR erwies sich als überaus brauchbar. Überraschungen beugen Sie mit der Bewegungsansicht vor.
- Sturmen Sie durch die Tür und eilen Sie den Wachmännern zu Hilfe. Gehen Sie in der Umkleide mit den Polizeischilden im ersten Stock nicht rechts durch die verschlossene Tür, sondern geradeaus. So landen Sie am Ende eines Ganges, wo Scharfschützen Sie beschießen. Huschen Sie zur Tür finks – Rauch ist hier nittlich.
- Öffnen Sie in dem Kabuff die Sicherheitstür. Nehmen Sie die nächtet Tur ünks und steigen Sie die Treppe hinauf. Von dort sichern Sie den Zellenblock. Anschließend hoten Sie die zwei Geiseln, die hinter den Gittern warten. Gegenüber schlagen Sie sich zum Außenbereich durch. Steigen Sie die Leiter nach unten Hinter dem Küchenbereich, Links oben vor dem Tor zum Abhölpunkt, stehen hinter einem Fenster böse Buben. Draußen warten noch mal fünf bis sechs Terroristen.



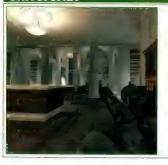
Parlament



- Rüsten Sie sich mit einem Gewehr mit großer Durchschlagskraft wie dem AN-94 Sturmgewehr aus. Einem Ihrer Männer sollten Sie Rauchgranaten mitgeben.
- Vor dem Gebäude patroullièren ver Gegner, Am Ende des Ganges stellen Sie ihr Team rechts ab und gehen selbst nach Links. Behalten Sie das Bürn vor Ihnen im Auge. Wenn die Loft rein ist, stapfen Sie Links die Treppe rauf, eliminieren den Scharfschützen oben und gehen auf der anderen Seite wieder nach unten, wo die bingen Gegner warten. Wie geheißen deaktwieren Sie dann den Metaltdetektor in dem Kontrollstand Links daneben. Im folgenden Gang wechseln Sie nach Links und deaktwieren das Überwachungssystem.
- Folgen Sie dem Wegvertauf: Sie kommen genau zur Bombe. Der angrenzende Raum ist unübersichtlich. Ein, zwei Feinde kommen meistens über die Treppe direkt vor Ihnen von unten hoch, oben befinden sich etwa zehn Übeltäter, die teilweise

über die beiden seitlichen Treppen herunterkommen. Weiter hinten stehen in den seitlichen Flügeln links und rechts für gewöhnlich je zwei Terroristen. Die Situation lässt sich entschärfen, in dem Sie eine Rauchgranate vor der Tür platzieren, eine Splittergranate geradeaus die Treppe runterwerfen und sich anschließend zügig nach links in den Raum bewegen, Sind die Störenfriede dort überwaltigt. kontrollieren Sie aus dieser Position problemlos die anderen Zugänge. Sie laufen nach oben, deaktivieren den Metalldetektor und gehen die Treppe nach oben. Sichern Sie von einer der Logen aus den Saal und gehen Sie anschließend eine Runde durch die anderen Zimmer, damit nicht Übriggebliebene Sie noch überraschen. Lassen Sie Ihr Team oben stehen und gehen Sie nun nach unten zu den Geiseln. Beim folgenden Angriff bewachen Sie lediglich die Treppen, ihre Kameraden passen schließlich oben auf.

Universität



- Die Dirmensionen der Räume sind erstauntich groß, weshalb Sie die Spezialansicht nur setten gebrauchen k\u00fcnnen. W\u00e4hlen Sie ein Sturmgewehr mit Zielfernrohr und als Sekundarwaffe eine Maschinengistole oder Schrotfunte f\u00fcr den Nahkampf.
- Es gibt drei Säle, in denen Sie immer nach dem gleichen Schema vorgehen: Sie überwältigen so viele Vildersacher wie möglich vom Eingang aus und tasten sich dann vorsichtig weiter vor. Achten Sie auf die Baterien und nehmen Sie die Regade als Deckung. Sie sollten immer bereit sein, zurückzurennen, falls eine Ginanate geflogen kommt. Das Team Bassen Sie immer einige Meter hinter sich. Die Burschen bringen es fertig und rennen geschlossen in die nächste Explosion.
- Im letzten Saal stehen oben die Geiseln. Dort kann Ihnen eigentlich nichts passieren, wenn Sie die Umgebung gesichert haben. Lassen Sie die Zivilisten dort zuruck und durchstobern Sie den folgenden Bereich, der stark umkämoft ist.



Krankenhaus



- Laufen Sie die Treppe nach unten. Weichseln Sie rechts in das Bürn, wo Sie die Kamera deaktiveren Unten hinter der Theke warten zwei Geiseln. Nehmen Sie von dort den zweiten Flur nach rechts und gehen Sie nach unten. Die sechs Terroristen im Behandlungszimmer entdecken Sie alle per Spezialarsicht. Im nächsten Krankenzimmer verstecken soch zwei Bosewnichte. Der breite Gang dahinter führt zu Team 2.
- Whiter der Grünfläche stellen Sie Ihr Team vor die Tür, gehen selbst links herum und geben schließlich den Befeht, zu stürmen Passen Sie auf, vom Eingang links laufen zwei Widersacher. In dem Krankenzummer hinter dem nachsten Wartesaal haben es sich sechs Spitzbuben gemuttlich gemacht. In der Wäscherei leisten ebenfalts sechs Leute Widerstand Vom Gang aus finden Sie rechts im Büro eine Geiset, Links in dem Raum vis-a-vis eine zweite. Kehren Sie nach oben zurück. Im vorhin besuchten Bettenzimmer ist Schurkennachschub angekommen.



Docks

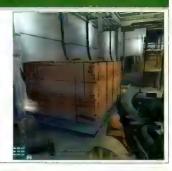


- Schaltgedamptte Waffen wie das ASP Sturmgewehr sind hier vorteilhaft. Begeben Sie sich nach finks und überraschen Sie die drei Feinde neben dem Gabetstapter. Vorsicht, es kommen noch zwei Leute durch die Tur gesturmt. Draußen zwischen den Hatlen zelt am anderen Ende ein Schütze von einem Treppenabsatz aus in Ihre Richtung. Stellen Sie am besten die Eingreiffruppe unten an den Eingang zum Lager und feuern Sie selbst über den oberen zugang sin Innere. Erneut kommen Sie in einer schmalten Gasser raus, wo dieses Mal drei übet gelaunte Manner umherstreunen. Sie warten hinter der Häuserecke, dem Lastwagen und dem Klübausschen. Wenn Sie in das Lager indiringen, achten Sie auf Granaten. Das Einsatzteam vernebelt die rechte Seite, kummert sich schmelt um den Widersacher fünks auf dem Laufsteg und stütmit in die linke Hattle des Bauwerks.
- Hinter dem Toilettenhaus am Wegesrand verbirgt sich ein Terrorist. In dem folgenden Gebäude halten sich ein gutes

Dutzend Verbrecher auf, gleich hinter der ersten Tur treffen Sie zwei davon. Dank der kleinen Zimmer entdecken Sie alle per Spezialsichtgerät. Im ersten Stock ist es unübersichtlich. Nutzen Sie eine Rauchgranate und schießen Sie auch durch die schmalen Schlitze in den unfertigen Wanden. Wenn Sie um die Ecke kommen, beharkt man Sie durch die großen Glasfenster vom Nachbargebaude aus. Schalten Sie in die Normalansicht zurück, sonst sehen Sie nichts. Hinter dem Ausgang steppt der Bär. Geradeaus und links turnen Bösewichte durch die Gegend. Gehen Sie anschließend zugig weiter, da die Zeit drängt. Halten Sie sich rechts und zwangen Sie sich durch den offenen Container, um den Geoner von hinten zu erreichen und dem zweiten Einsatzteam zu Hilfe zu eilen. Es sollte kein Problem sein, den abschließenden Angriff abzuwehren. Falls doch beordern Sie vorab Ihr Team in die Richtung, aus der die Angreifer anrücken.

Fährschiff

- Stürmen Sie die Brücke. Am besten lassen Sie das Team links vorrucken und sturmen selbst rechts drauflos. Zwischen den Konsolen haben sich vier Gegner niedergelassen. Sichern Sie die Gänge links beziehungsweise rechts, wo eine Patrouille läuft und gehen Sie runter Richtung Messe. Sie können nicht durch die Fenster nach innen feuern. Öffnen Sie einen Zugang und vernebeln Sie die Umgebung, um dann gegen die sechs Bewaffneten vorzugehen. Bei den Spielautomaten rechts stoßen Sie auf acht Angreifer, ein weiterer nimmt Sie von unten bei dem Gelander aufs Korn. Rechts finden Sie zwei Geiseln, Links kommen Sie ein Deck tiefer zu einer weiteren Bar. Hier tummeln sich zehn Terroristen. Einige davon kommen aus dem Treppenhaus am Ende des Raumes, wenn Sie sich nähern Draußen an Deck ist es noch mat schwierig. Schicken Sie das Team links nach draußen, gehen Sie selbst rechts herum. Achten Sie dabei auf den Aufgang vor Ihnen und bleiben Sie
- vom Geländer weg, da sonst auch noch von unten Kugeln geflogen kommen. Beim Rettungspunkt stehen noch mal vier Söldner herum.
- ◆ Zwischen den Vehikeln halten sich sieben Widersacher auf. Zwei Wächter marschieren vor dem Maschinenraum auf und ab. Fünf Leute bewachen die Motoren, wobei zwer rechts hinten direkt bei der Bombe sind und diesa gerade scharf machen. Chavez nimmt nach der Entschärfung die seitliche Treppe gegenüber. Kriechen Sie gleich links unter den halboffenen Gitterforen hindurch, so fallen Sie den Aufpassern in die Flanke. Biegen Sie zweimal Links ab und folgen Sie dem Gang. Im Lagerraum ist es wieder hektisch. Achten Sie vor altem auf den Typen, der sich links von der Tür versteckt, sowie auf die Wache oben auf dem Laufsteg. Dahinter benutzen Sie das Laptop und deaktivieren so den Ferrufründmechansums.



Marseille



- Schauen Sie durch das Glasfenster rechts an der Seite in den Gang und fangen Sie den Wachmann dort ab. Gehen Sie dann die Treppe hoch, von wo aus Sie leichter die Halle sichern können. Auf der Straße kauern drei Gangster, dahinter sitzt in jedem Raum jeweils einer. Wieder an der frischen Luft, tauchen vor Uhnen zwei Schutzen auf dem Hausdach rechts auf sowie ein Schurke auf dieser Seite hinter einem Container. Der Rest der Rande ist nicht zu übersehen. Im Hinterhof hietet sich ein ähnliches Bild: Zwei Männer rennen oben links über die Treppe, zwei Mann verbergen sich hinter der Mülltonne geradeaus. In der Bar, wo die Musik dröhnt, warten funf Widersacher, Setzen Sie hier auf jeden Fall Granaten ein und suchen Sie hinter den Royen Schutz Vorsicht wenn Sie die Leiter nehmen! Man beschießt Sie sofort - werfen Sie eine Rauchgranate. An den Leitern nach unten wartet zunächst ein Terrorist, danach lauern zwei Terroristen auf Sie.
- Im Zimmer vor Ihnen beaufsichtigen zwei Wächter eine Geisel. Im angrenzenden Raum tummeln sich fünf Gegner und ebenso viele Zivilisten. Sie werfen den ankommenden Widersachern eine Blend- oder Rauchgranate entgegen und verschanzen sich schnell auf der rechten Seite des Raumes. Im Innenhaf sturmen links vier Terroristen aus der Tür, die versuchen, ein Blendgranate zu werfen. Gehen Sie auf Distanz oder überwaltigen Sie sie, bevor sie die Aktion ausführen können. Empfangen Sie die Typen am besten selbst mit einer Splittergranate. Die großte Bedrohung bei der Abholzone geht von den Terroristen auf den Balkonen und an den Fenstern geradeaus und links aus. Am Ziel offnen Sie sofort die grüne Tür dahinter und gehen im ersten Stock des Hauses in Deckung. Stellen Sie oben die Geisel rechts ins Zimmer und verteidigen Sie den Aufgang – so kommt niemand an Ihnen vorhei

Natogipfel

● Leise Waffen sind hier vorteithaft, wobei es schon ein Sturngewehr sein sollte. Wenn Sie zu viel Aufsehen erregen, zünden die Teroristen den Sprengsatz. Gleich tinks von der Tur befindet sich eine Kamera Nutzen Sie den Globus als Sichtschutz und deaktivieren Sie das Überwachungssystem am Empfangsschatter daneben. Etwas weiter in der Verwaltungszentrale lauern sieben Feinde. Vorsicht! Gleich Links vom Eingang berinden sich Kabinen mit Schurken, die vom Eingang ber schlecht enzusehen sind. Deraußen im hel sich die Kommunikationsanlage aufgestellt. Sichern Sie erst den Gang unter den Treppen, über die Sie laufen, bevor Sie das Gerät abschalten Schleichen Sie sich nach unten in die Aula mit dem gut bewachten Kampfstoffbehälter.

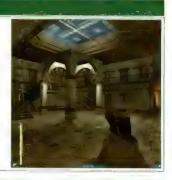
 Sechs Verbrecher hängen im Aufgangsbereich ab. Im ersten Zimmer rechts haben es sich zwei Heinis gemütlich gemacht, die Ihnen in den Rücken fallen, falls Sie einfach weitergehen. Rücken Sie zügig zum Konferenzraum geradeaus vor, da sonst eventuell die Geiseln über den Jordan gehen. Diese stehen, von fünf Leuten bewacht, im hinteren Teil des Raumes. Sie konnen auch von der Seite in den Raum eindringen was Sie der besseren Übersichtlichkeit wegen tun sollten die Zivilisten stehen rechts, links sind die Ziele. Verharren Sie dort, für gewöhnlich stürmen die noch vorhandenen Bösewichte aus den umliegenden Zimmern auf Sie zu. Oben auf dem Dach wirft die Spezialeinheit Rauchgranaten, überwältigt die Verbrecher in der näheren Umgebung sowie die Schützen linker Hand und geht draußen hinter den Lüftungsschächten in Deckung. Dort lehnen Sie sich zur Seite und feuern nach vorn.



Anwesen



- Zwei Manner bewachen die Yacht. Im Nachbarzimmer hatten sich sieben Wächter auf. Unten wechsel. As ie ins Lager, in dem sechs S\u00f60der stehen. Zwei davon stehen hinter den Scheiben rechts, bleiben Sie Links. Zwei sind im Buro dianeben, weitere zwei Schurken stehen oben an der Treppe. Welchen Weg Sie non w\u00e4hlen, ist egal. Sie landen in einem Bliro mit dret Wildersachern, dahinter befindet sich das Sicherheitssystem. Einer der K\u00e4moffen kniet mit einem M6 hinter dem Schreibtisch.
- Hatten Sie sich links. Im Esszimmer Lauern vier Gestalten, zwei andere sturmen durch die Tur links. Bort nehmen Sie die Treppe. Im Foyer stehen mehrere Schurken auf der Treppe und der Galerie. Gehen Sie durch die Tür oberhalb des Eingangs. Kämpfen Sie sich zu Vanderwaats Privatgemach durch. Achtung! Im Foyer taucht frisch eingetroffene Verstärkung auf. Sie nehmen nun den oberen Durchgang gegenüber, öffnen am Ende links die Tür und benutzen den Computer.



Söldnerlager



- Im Gang unten vor der Leiter fäuft eine Patrouitle Rechts befindet sich ein Kabuff - von dort beschießt man Sie: Gehen Sie rechts und dann gleich links an dem Wachen vorbet, links durch die Tolletten und nochmal links in eben dieses Kabuf und sabotieren Sie die Kameras. Gehen Sie den Gang diesmat bis zum Ende, direkt in eine große Halle mit vielen Söldnern Der Eingang über Ihnen führt zu den Servern. Laufen Sie auf diesem Weg zurück Richtung Leiter zur näckten 7ine.
- Im Gang nach links beharken die Opponenten Sie von vorn und vom Webtgang rechts draußen. Bleiben Sie zunachst in der Tür stehen Dem MG-Schützen um die Ecke spendieren Sie eine Rauchgranate. In den Quartieren rechts stoßt das Einsatzteam auf starken Widerstand. Werfen Sie eine Granate die Leiter runter, auf dem Zwischenabsstz Lauert ein Feind. Die zweite Leiter führt zum Hangar mit zahlreichen Södnern. Verstarkung kommt aus den Kammern an den Längsseiten



Schloss

- Wählen Sie auf jeden Fall ein Sturmgewehr, ausgerüstet mit einem Zielfernrohr, da die Distanz zu den Gegnern an mehreren Stellen recht groß ist.
- Die ersten zwei G\u00e4age bieten keine \u00fcberraschungen. Die kommen erst, wenn Sie in den Hot hinau missen. Vom Wehtgang gegenüber zelt ein Scharfsch\u00fctre auf Sie, ihm eilen drei wertere Terrorsten zu Hitfe. Weber steht Links im zerfallenen Burgfried. K\u00fcmmern Sie sich ond er Tür aus um die Gegen, danach konzentrieren Sie sich auf die Burschen rechts, unten im Hof und oben auf der Mauer Steigen Sie hoch, von der Mauer nehmen Sie die Gegner links mr Eckturm unter Beschusz.
- Arbeiten Sie im Inneren des Kommandocontainers viel mit Granaten und der Spezialansicht. Im Saal steht hinter den Kisten ein MG-Schütze, dem Sie mit Rauch die Sicht nehmen. Geben Sie nicht zu weit vor. Links und rechts
- stehen Fässer, welche die Terroristen sprangen. Die Stufen führen zu einem werteren volt besetzten Saal. Bleiben Sie auch hier weit hinten auf der Treppe stehen, bis das Kampfgetummel überschaubar ist. Granaten und Raketen fliegen in Ihre Richtung, Schießvültige stehen unter anderem oben an den Fesstern.
- Im ersten Zimmer warten zwei Schurken, im zweiten diffnen drei Burschen die Tür und werten eine Blendgranate. Sie sollten das Team erst danach reinurlen und sich Links in der Nische verbergen, oder schießen, sabald die Tür aufgeht. Diese Aktion versucht nachmals eine Dreiergruppe, nachdem Sie links außgeben ist. Hier halter nis einrächt drauffüs. Der Hubschrauber verschwindet immer wieder kurz. Drucken Sie sich so lange an die Wand und beschießen Sie anschließend die Gegner auf der Mauer. Vanderwaal trägt eine Panzerweste, zielen Sie deshalb etwas höher.



D

DTM Race Driver 3

Das Rennfahrerleben ist hart. Damit Sie die Karriereleiter von DTM RACE DRI-VER möglichst schnell hoch fallen, haben wir die besten Tipps für Sie zusammengetragen. Start frei!

ALLGEMEINE TIPPS

Der richtige Antrieb

Autos mit Vorder- oder Allradantrieb sind auf der Strecke leichter zu kontrolieren als Heckschleudern. Heckgetriebene Wagen haben zwar meist einige Pferdestärken mehr unter der Haube, dafür brechen Sie aber auch wesentlich schneller aus. Als Anfänger sollten Sie deshalb unbedingt einen Front- oder Allradantrieb wählen.

Gute Karten

Wer einen Platz auf dem Siegertreppchen belegen will, sollte vorausschauend fahren. Entweder üben Sie so lange, bis Sie den Streckenverlauf auswendig kennen oder Sie benutzen die Minikarte links unten auf dem Bildschirm. Hier erkennen Sie auf einen Blick, wie scharf die nächste Kurve ist und noch wichtiger: in welcher Richtung es weitergeht. Diese Information ist unverzichtbar, um den Bremsweg richtig zu bestimmen. Außerdem können Sie so einschätzen, ob sich der Einsatz der Handbremse lohnt oder man doch lieber normal in die Eisen steigt. Gerade beim Einsatz der Handbremse verlieren DTM 3-Anfänger schnell die Kontrolle und machen einen unfreiwilligen Ausflug in die Botanik.

Die Richtung angeben

Wie stark der Wagen auf Lenkbewegungen reagiert, hängt von der aktuellen Geschwindigkeit ab. Generell gilt: Je schneller Sie fahren, desto sensibler reagiert das Gefährt. Außerdem: Jede Lenkradbewegung kostet Sie ein paar Stundenkilometer. Deshalb ist es wichtig, auf Geraden lediglich geringfügige Korrekturen vorzunehmen, um möglichst nahe

an die Spitzengeschwindigkeit zu kommen. Wenn Sie weniger als 80 Sachen fahren, ist nahezu jeder Wagen so stabil, dass ihn sogar harsche Lenkbewegungen nicht aus der Kontrolle bringen.

Für Stimmung sorgen

Wenn Sie sich im dicht geschlossenen Feld bewegen, gibt es einen einfachen Trick, die gegnerische Fahrzeuge ins Chaos zu stürzen. Fahren Sie einfach Ihrem Vordermann an einer Seite sanft ins Heck. Meist verliert der Kl-Kollege die Beherrschung über sein Fahrzeug, stellt sich quer und blockiert die Straße. In engen Kurven ist diese Technik besonders effektiv. Die Computer-Gegner bremsen so stark ab, dass Sie viel Boden gutmachen können. Scheuen Sie sich nicht, mit überhöhter Geschwindigkeit in die Kurve zu brettern und die Nichtspielercharaktere als Notbremse zu missbrauchen. So bringen Sie die Widersacher aus dem Konzept und gelangen an die Spitze des Feldes. Wer es allerdings zu bunt treibt, bekommt eine Verwarnung. Mit ein wenig Übung wissen Sie genau, wie weit Sie gehen dürfen.

Gih Gummi

Starke Lenkbewegungen, Vollbremsungen und Durchdreher nutzen die Reifen stark ab. Wer sehr ruppig fährt, muss sogar damit rechnen, dass ein Reifen platzt. Um dem entgegenzuwirken ist es ratsam, geschmeidig anzufahren und nicht zu abrupt in die Eisen zu steigen. Den Zustand der Reifen entnehmen Sie den Symbolen rechts unten auf dem Bildschirm. Wenn die sich rot färben, ist es höchste Zeit, an die Box zu fahren und ein paar neue Gummis überzuziehen.

Du hänost!

Bei Autos mit ausladender Achsenaufhängung achten Sie lieber darauf, dass sich Ihr Fahrzeug nicht mit den Gegnern verkeilt. Gerade bei empfindlichen Vehikeln bedeutet solch ein Akt oft schon das Ende des Rennens oder Sie verlieren so viel Zeit, dass ein Podiumsplatz in unerreichbare Ferne rückt. Lassen Sie in solchen Fällen immer genügend Abstand zum Vordermann.

Voll auf Gras

Egal, in welchem Rennen oder mit welcher Karre: Der Untergrund entscheidet über die Bodenhaftung. Noch nie wirkte sich die Bodenbeschaffenheit so deutlich auf das Fahrverhalten aus wie in diesem dritten Teil der Serie. Während Sie in DTM 2 noch mal locker über den Grünstreifen abkürzen konnten, zieht eine solche Aktion nun einen Dreher oder Ähnliches nach sich. Außerdem sind die Schiedsrichter wesentlich pingeliger, wenn es um das Verlassen der Strecke geht, und nahezu ieder Versuch, sich einen kleinen Vorteil zu verschaffen, resultiert in einer Zeitstrafe. Es kommt noch schlimmer: Nach einem Ausflug ins Grüne ist es nicht damit getan, behutsam auf die Strecke zurückzueiern, denn der Rasen hinterlässt deutliche Spuren an Ihren Reifen. Zurück auf dem Asphalt steuert sich das Auto immer noch wie nach drei Bier und erst nach einigen hundert Metern ist die Grasschicht vom Reifen abgerieben. Also: Immer schön auf der Strecke bleiben und vermeintliche Abkürzungen meiden.

Alter Pauker

Wer Trainingsläufe als nervige Zeitverschwendung ansieht, liegt falsch. Hier können Sie in aller Ruhe die Fahreigenschaften Ihres Gefährts studieren und die Strecke genau unter die Lupe nehmen. Wenn Sie den Verlauf auswendig kennen und über tückische Stellen Bescheid wissen, fährt es sich wesentlich entspannter. Erst wenn Sie die Kurse nach vielen Spielstunden auswendig kennen, dürfen Sie auch mal eine Trainingseinheit überspringen. Doch gerade bei anfälligen Autos ist es von großem Nachteil, mitten im Feld zu starfen, da



Bei einem Auto mit ausladender Achsenaufhängung besteht die Gefahr, dass es sich mit einem gegnerischen Fahrzeug verkeilt. Passen Sie daher besonders auf die Verfolger auf.



Die genaue Abstimmung der Reifen ist besonders wichtig. Bei dreckiger Fahrbahn oder Offraad-Strecken brauchen Sie viet Profit. Auf gut asphaltierten Kursen benötigen Sie einen blanken Gummi.



Behalten Sie während der Fahrt stets die Schadensanzeige im Auge. Färbt sich ein Teil rot, ist ein Boxenstopp angesagt.



Der Führende in der Gesamtwertung wird als goldener Kreis abgebildet. Jetzt wissen Sie, auf wen Sie besser besonders achten. Sehen Sie sich deshalb öfter mal per Tastendruck um.



Per Rückspiegel haben Sie nicht immer den besten Überblick

Sie beim Versuch, sich an den Widersachern vorbeizumogeln, schnell anecken und Totalschaden erleiden. Bei solchen Sensibelchen fahren Sie, bis Sie die beste Trainingszeit erreichen und die Poleposition einheimsen. Nun können Sie das Feld direkt nach dem Signal hinter sich lassen und Start-Kollisionen vermeiden.

Klassentreffen

DTM 3 strotzt vor Abwechslung. Die Anforderungen der Rennklassen gehen genauso weit auseinander wie die Meinungen unserer Politiker. So fährt sich logischerweise eine Rallye-Schüssel anders als der elegante Formel-Flitzer. Bevor es ernst wird, machen Sie sich mit dem aktuellen Gefährt vertraut und passen eventuell die Einstellungen im Tuningmenü an. Das gilt besonders bei Kursen, die Unebenheiten aufweisen

Auch das Wetter hat einen gewichtigen Einfluss auf das Fahrverhalten. Während Schnee und überfrierende Nässe die Bodenhaftung massiv einschränken, ist das bei Regen nur ab Tempo 100 der Fall. Bremsen Sie also wesentlich dosierter. Wählen Sie dazu unbedingt eine analoge Bremsfunktion. Mit der Tastatur benötigt man sehr viel Fingerspitzengefühl, um den Nachteil auszugleichen. Das kann in Schrecksekunden Ihr Verhängnis sein.

Spieglein Spieglein

Behalten Sie das Geschehen hinter sich stets per Rückspiegel im Auge, denn die KI-Gegner versuchen häufig, Sie seitlich oder von hinten zu rammen. Dies ist besanders in der letzten Runde eines Ronnens der Fall.

Zeig mir dein Gerät

DTM 3 spielt sich mit Lenkrad oder gutem Gamepad am besten. Die analoge Steuerung macht die Rennen wesentlich ruhiger und das Fahrgefühl ist intensiver, wenn man ein authentisches Lenkrad vor der Nase hat

Lass es nicht krachen!

Obwohl DTM 3 eine Mischung aus Arcade und Simulation ist, gilt es, heftige Kollisionen unter allen Umständen zu vermeiden. Während die Rennaufsicht über den ersten Zwischenfall eventuell noch hinwegsieht beziehungsweise nur eine Ermahnung ausspricht, droht beim nächsten Regelverstoß eine saftige Zeitstrafe, welche die Erfolgschancen gewaltig senkt. Bei schweren Unfällen disqualifiziert man Sie unter Umständen sogar sofort. Gehen Sie also immer schön diszipliniert zu Werke!

Aus Schaden wird man klug

Werfen Sie oft einen Blick auf die Schadensanzeige unten rechts auf dem Bildschirm. Sobald sich ein wichtiges Teil rot einfärbt, bricht die Leistungskurve Ihres Wagens deutlich ein und Sie sollten unbedingt an die Box fahren - es sei denn, Sie befinden sich in der letzten Runde und retten sich mit letzter Kraft über die Ziellinie. Da Stopps auch bei geringfügigem Schaden viel Zeit in Anspruch nehmen, sollten Sie maximal ein Mal pro Rennen in die Boxengasse einbiegen. Bedenken Sie, dass in manchen Rennen

ein Boxenstopp sogar Pflicht ist. Zögern Sie diese Unterbrechung so lange heraus, bis sie wirklich nötig wird.

Je enger die Kurve, desto früher sollten Sie anbremsen. Bei einer Vollbremsung verlieren Sie an Bodenhaftung und können nicht weit genug einlenken. Außerdem verringern solche Manöver die Lebenszeit der Reifen. Setzen Sie die Handbremse nur dann ein, wenn Sie sich mit dem Bremsweg verschätzt haben und die Karre herumreißen müs-

Kurven bieten die besten Möglichkeiten, um Plätze gutzumachen. Wie im echten Rennfahrerleben ist es sinnvoll, innen an den Gegnern vorbeizuziehen. Achten Sie jedoch darauf, nicht einen Millimeter über die Streckenmarkierung zu düsen, da Sie sonst eine Strafe riskieren. Zögern Sie jedoch nicht, nervige Kollegen von der Ideallinie zu schubsen. Wenn Sie mit mäßiger Gewalt in die Gegner hineinfahren, drücken die Schiedsrichter fast immer ein Auge zu, Nachdem Sie den Scheitelpunkt erreicht haben, geben Sie Vollgas.

Kommen Sie gut weg!

Um einen möglichst guten Start hinzulegen, ist optimaler Reifengrip unerlässlich. Das bedeutet, der obere Balken muss rot und der Drehzahlmesser im niedrigen bis mittleren Bereich sein. Hier ist eine analoge Steuerung unerlässlich.

Ralph Wollner



In den Kurven haben Sie die Möglichkeit, gleich mehrere Platze gutzumachen. Überholen Sie stets Mit dem richtigen Timing verschaffen Sie sich am Start einen Vorteil. Achten Sie darauf, dass der innen in der Biegung und geben Sie am Scheitelpunkt wieder Vollgas.

rote Balken beim Signal im roten und der Umdrehungsmesser im niedrigen Bereich liegt.

Star Wars: Empire at War

Yavin 4 wurde vom Imperium zerstört und Luke Skywalker ist für die Rebellion gefallen? Das muss nicht sein! Mit unserem Handbuch reisen Sie nicht per Anhalter, sondern als Eroberer erster Klasse durch STAR WARS: EMPIRE AT WAR.

TIPPS ZUR GALAXISKARTE

Im ersten Teil der Grundlagentipps zeigen wir Ihnen, wie Sie Ihre strategischen Fähigkeiten auf der Galaxiskarte verbessern und welche Planeten besonders wichtig sind.

Durchmarsch

Bei Star Wars: Empire at War gibt es prinzipiell zwei Spielertypen: Die einen wollen möglichst schnell viele Planeten erobern und nehmen dabei hohe Risiken in Kauf, die anderen gehen langsam und bedächtig vor. Gehören Sie zur ersten Sorte, halten Sie sich besser an einige wichtige Regeln, um erfolgreich sein zu können. Bündeln Sie zunächst Ihre Einheiten zu einer großen Armada, dann nehmen Sie einen Planeten nach dem anderen ein. Diese Vorgehensweise führt in den Kampagnen schneller zum Ziel, da Sie sich nur auf die gestellten Aufgaben konzentrieren und keine Spielzeit mit Nebenschauplätzen vergeuden. Allerdings sind Sie bei dieser Durchmarsch-Strategie auch zum Erfolg verdammt. Eine Schlacht dürfen Sie praktisch nie verlieren und auch keine hohen Verluste erleiden. Sie haben nämlich relativ wenig Planeten und können Ihre Armeen und Flotten daher nur langsam verstärken.

Langsamer, aber sicherer kommen Sie zum Ziel, wenn Sie eroberte Planeten ausreichend schützen. Welten, die sich in erster oder zweiter Linie zu feindlichen Planeten befinden, sind von mindestens drei Bodeneinheiten abzusichern. Verteidigungsanlagen wie Schutzschilde und Turbolaser sowie Kasernen und leichte Fahrzeugfabriken sollten Sie ebenfalls bauen. Als Rebellenspieler empfiehlt sich eine Kombination aus je einem Trupp Rebellen- und Plex-Raketen-Soldaten sowie T2-B Panzer. Auf Seiten des Imperiums besteht eine Garnison aus je einer Einheit Sturmtruppen, AT-ST und TIE-Mauler. Wird ein Planet mit Garnison und Fabriken angegriffen, werden Fahrzeuge oder Soldaten automatisch nachgebaut, sobald Einheiten verloren gehen. Haben Sie nur eine Garnison stationiert und keine Produktionsgebäude aufgestellt, ist jede zerstörte Einheit unwiederbringlich verloren. Auf Seite 150 finden Sie Genaueres zur Bodenverteidigung.

Wichtige Tipps

Welche Strategie Sie auch bevorzugen, einige Regeln gelten für beide:

- 1. Konzentrieren Sie Ihre Flotten. Es bringt nichts, Schiffe einzeln oder in kleinen Gruppen von drei bis vier Fliegern einzusetzen.
- 2. Bauen Sie zu Beginn nur jene Raum-

stationen aus, die sich in der Umlaufbahn von Schlüsselplaneten befinden. Der Computergegner greift entlegene Planeten mit größeren Flotten an und einzelne Stationen behaupten sich gegen eine Übermacht nicht. Daher ist der Wiederaufbau von vernichteten Raumstationen reine Geldverschwendung.

3. Rüsten Sie die Raumstationen auf ieden Fall im Kuat-, Mon-Calamari-, Fondor- und Sullust-System auf die maximal verfügbare Stufe auf. Nur diese vier Systeme sind in der Lage, Sternenzerstörer (Imperium) und Calamari Sternenkreuzer (Rebellen) zu fertigen. Alle anderen Planeten bauen maximal Victory Sternenzerstörer (Imperium) oder Angriffsfregatten MK II (Rebellen).

4. Sichern Sie alle Planeten, in denen sich Raumstationen befinden, mit mindestens einer lonenkanone (Rebellen) oder Hyper-V-Kanone (Imperium) aus, um Ihre Raumstation und Flotte bei einem Angriff zu unterstützen.

5. Feindliche Verbände können Ihre Planeten nur über zwei Welten hinweg angreifen. Haben Sie Ihr Sternenreich so erweitert, dass sich schon mehrere Welten im sicheren Hinterland befinden, ziehen Sie dort befindliche Garnisonen ab. verkaufen etwaige Verteidigungsanlagen wie Schutzschilde oder Ionenkanonen und errichten stattdessen Minen.

6. Sobald Ihr Gegner mit Sternenzerstörern oder Calamari-Sternenkreuzern angreift, stationieren Sie permanent einige Kampfschiffe bei frontnahen Raumstationen. Höherstufige Raumstationen bekommen zwar automatisch einige Verteidiger wie Korvetten, Kreuzer oder Fregatten zur Seite gestellt, diese reichen aber nicht aus, um einem Großangriff standzuhalten.

7. Erobern Sie gezielt Planetensysteme, die Ihnen Boni bringen. Planeten wie Yavin 4 erhöhen die Schildstärke von Jägern der Typen X-Wing, Y-Wing, A-Wing und Z-95 und bringen so der Rebellenallianz große Vorteile. Ein imperialer Spieler profitiert auf Yavin 4 nur vom Kredit-Einkommen, Andere Welten wie Ryloth verbessern die Lebenspunkte von imperialen Sturmtruppen. Es gibt auch Systeme, die beiden Parteien Vorteile bringen, wie zum Beispiel Bespin (überdurchschnittlich hohe Produktionsrate von Raumfahrzeugen).

Welchen Planeten erobern?

Für imperiale Spieler ist das Kuat-System ein Muss. Hier produzieren Sie Sternenzerstörer um 20 Prozent günstiger. Äguivalent sollten Rebellenspieler nicht auf Mon Calamari verzichten. Der Planet Bestine ist dagegen für beide Parteien unverzichtbar, da hier alle Schiffe der Fregattenklasse bei der Produktion 20 Prozent weniger Kosten verursachen. Weitere Boni finden Sie auf der nächsten Seite.



Wenn Sie sich entschließen, eine Raumstation bei einem Planeten zu bauen, rüsten Sie diese schnellstmöglich auf. Zusätzlich können Sie eine Langstreckensensoreinheit bauen, um

3 Garnison

Angriffe früher zu erkennen.

Achten Sie darauf, dass Sie auf frontnahen Planeten stets einige Bodentruppen stationiert haben. Besonders wichtig sind schnelle Einheiten, die im Falle einer Invasion Landezonen besetzen können.

Welche Gehaude und Einheiten Sie erstellen können, ist von Planet zu Planet verschieden und hängt von der maximal verfügbaren Techstufe ab. Einige Planeten geben zudem Boni wie geringere Bankosten.

5 Gebaude

Machen Sie die Gebäudeproduktion auf einem Planeten von seiner Lage abhängig. Ist er tief in Ihrem Territorium, bauen Sie Minen und Produktionsstätten. Frontnahe Planeten brauchen Verteidigungsanlagen.

Hier logen Sie Ihre Raumschiffe per Drag&Drop-Verfahren zu Flotten zusammen. Halten Sie bei frontnahen Planeten immer einige Schiffe zur Verteidigung zurück, damit die Raumstation nicht allein einem Angriff standhalten muss







Die Star-Wars-Galaxis

PC ACTION zeigt Ihnen, welche Planeten sich für die beiden Spielparteier zu erobern lohnen.

2

Planet: Aeten 2 Gebäudebauplätze: 3 Bonus: Hohes Einkommen Besonderheit:

Planet: Alzoc 3 Gebäudebauplätze: 5 Bonus: Hohes Einkommen Besonderheit: -

Planet: Atzerri Gebäudebauplätze: 5 Ronus: Besonderheit: Einkommen schwankt wegen des Schwarzmarktes

Planet: Bespir Gebäudebauplätze: 0 Bonus: Einkommen durch Gasminen stark erhöhte Produktionsrate Besonderheit:

Planet: Bestine Gebäudebauplätze: 4 Bonus: Produktionsschub (Fregatten) Besonderheit: Bau von Fregatten kostet auf allen Planeten 20% wenig

Planet: Bonadan Gebäudebauplätze: 7 Bonus: Hohes Einkommen, sehr hohe Produktionsrate

Planet: Bothawui Gebäudebauplätze: 6 Bonus: Spionagenetzwerk Besonderheit: Informationen über benachbarte Planeten verfügbar

8 Planet: Carida Gebäudebauplätze: 7 Bonus: -20% Baukosten und duzierte Ausbildungszeit für Infanterie Besonderheit:

9 Planet: Corulag Gebäudebauplätze: 6 Bonus: -20% Baukosten und eduzierte Ausbildungszeit für Infanterie Besonderheit:

Planet: Dagobah Gebäudebauplätze: 2 Besonderheit: Bodenstützpunkte sind durch Umgebung getarnt

11 Planet: Dantooine Gebäudebauplätze: 4 Bonus Besonderheit: Bodentruppen sind durch die Lage des Planeten getarnt

12 Planet: Hoth Gebäudebauplätze: 4 Besonderheit: Bodenstützpunkte sind durch die Lage des Planeten getarnt

5

Resonderheit

13 Gebäudebauplätze: 5 Bonus: Limitierte Einheiten Besonderheit: T2-B, 2-M und Kundschafter im Kampf nicht verfügbar

Planet: Kossal Gebäudebauplätze: 2 Bonus: Zusatzeinkommen, sehr hohe Produktionsrate Besonderheit: -

15 Planet: Manaan Gebäudebauplätze: 2 Bonus: Besonderheit: Automatische Heilung der Infanterie durch Heilmittel

Planet: Nal Hutta Gebäudebauplätze: 8 Bonus Besonderheit: Schwarzmarkt bringt Finkommen zum Schwanken

Planet: Polics Gebäudebauplätze: 3 Bonus: Zusätzliches Einkommen uberdurchschnittliche Produktionsrate Besonderheit:

18 Planet: Shola Gebäudebauplätze: 6 Bonus: Besonderheit: Infanterie erleidet durch Hitze automatischen Schaden

19 Planet: Thyferra Gebäudebauplätze: 6 Bonus: Besonderheit: Heilung der Infanterie aufgrund der Thyferra-Bactas

Planet: Alderaan Gebäudebauplätze: 5 Bonus: -50% Schaden an Infanterie Besonderheit: Größe von imperialen Stützpunkten begrenzt

Gehäudebauplätze: 4 Bonus: -20% Kosten und Produktions schub von corellianischen Korvetten Besonderheit:

Planet: Erradu Gebäudebauplätze: 5 Bonus: Produktionsschuh von TA-R. Kosten für Infanterie stark reduziert Besonderheit:

Planet: Fondor Gebäudebauplätze: 3 Bonus: Reduzierte Fregattenkosten Besonderheit: Großkamnfschiffs. werft etwa für Sternenzerstörer

Planet: Fresia Gebäudebauplätze: 4 Bonus: -20% Kosten für A-Wing, Produktionszeit von Jagern reduziert Besonderheit:

Planet: Geonosis Gebäudebauplätze: 8 Bonus: -20% Kosten fur MPTL, kurzere Ausbildungszeit von Infanterie Besonderheit:

Planet, Kashyyyk Gebaudebauplätze: 4 Bonus: Wookiee-Krieger Besonderheit: Bodenstutzpunkte

Grundlagentipps SPIELETIPPS



Raumschlachten

ALLGEMEINE TIPPS

Wie bekämpfe ich Raumstationen?

Beim Anblick einer Raumstation der Stufe 5 rutscht selbst dem mutigsten Admiral das Herz in die Hose. Aber keine Sorge: Solche Hindernisse sind überwindbar. Setzen Sie zuerst sechs bis sieben Bombergeschwader auf den Schildgenerator der Station an, Ihr nächstes Ziel ist der Hangar der Raumstation, damit die Basis keine weiteren Jäger startet. Unterstützen Sie Ihre TIE-Bomber und Y-Wings mit den mächtigen Broadside- respektive Marauder-Kreuzern und schießen Sie flächendeckend Raketensalven (Spezialfunktion) auf die Basis, Kreuzer sollten Sie gut bewachen, da sie durch ihre schwachen Schilde für gegnerische Jäger oder Fregatten leichte Beute sind.

Asteroidengürtel

Ein guter Flottenkommandant sollte auch seine Umgebung im Auge behalten. Asteroidenfelder sind für größere Schiffe gefährlich, da sie dort schlecht manövrieren können. Die Felsbrocken verursachen zudem bei jeder Bewegung Schaden an Schild und Rumpf. Fregatten und Kreuzer meiden daher diese Felder besser. Für Jäger stellen Asteroidengürtel erstklassige Fluchtmöglichkeiten dar, denn schwere Schiffe können nicht so leicht folgen.

Nebelfelde

Auf einigen Karten befinden sich Nebelfelder, in denen die Schilde der Schiffe ausfallen oder Spezialfunktionen nicht arbeiten. Darüber hinaus behindert Nebel die Sensoren. Hier sind vor allem imperiale Jagdgeschwader Nutznießer – da sie über keinerlei Schilde verfügen, sind Nebel ideale Verstecke.

Schlacht automatisch berechnen?

Ist Ihre Flotte dem Gegner weit überlegen, können eilige Kommandeure die Schlacht automatisch berechnen lassen. Sind Sie nicht siegessicher, ist diese Funktion nicht zu empfehlen. Meist verlieren Sie auf diese Weise mehr Schieften als bei manuell deführten Gefechten.

SCHLACHTSTRATEGIEN

Schlachtordnung

Meist schickt Ihnen der Computergegner zu Beginn einer Raumschlacht Korvetten entgegen, um Ihre Jäger- und Bombergeschwader zu dezimieren. Daher ist es wichtig, diese zunächst hinter großen Kreuzern zu parken. Ihre Kreuzer fangen die Korvetten des Gegners ab, bevor diese zu den Jägern durchkommen. Nachdem Sie den ersten Angriff abgewehrt haben, rücken Sie in dieser Formation weiter vor. Die Artillerieschiffe bilden die Nachhut, bewacht von den Jägern.

Ziel suchen

In dieser "Schildkrötenformation" gehen Sie nun auf Gegnersuche. Sobald sich ein passendes Ziel – etwa einen gegnerischer Kreuzer – bietet, schlagen Sie erbarnungslos zu. Falls kein Kreuzer zu sehen ist, nehmen Sie sich direkt die Raumstation vor. Die Flächenbeschuss-Funktion der Artillerieschiffe leistet hierbei gute Dienste, sobald die Bombergeschwader den Schildgenerator ausgeschaltet haben.

Ionenkanone und Hyper-V-Geschütz

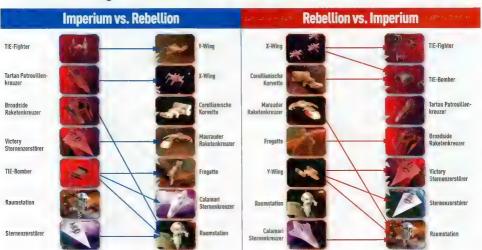
Die so genannten Superwaffen sind für den Schlachtverlauf ausschlaggebend. Das Hyper-V-Geschütz des Imperiums richtet beachtlichen Rumpfschaden an. Es eignet sich hervorragend, um Fregatten oder Kreuzer auszuschalten. Kleine Jäger verfehlt die Kanone aber. Die Antwort der Rebellen ist die Ionenkanone, Sowohl die Schilde des getroffenen Schiffes als auch die Subsysteme versagen. Kreuzer können zwar noch einige Lasertürme benutzen, aber nicht mehr manövrieren. Bringen Sie also Ihre Kreuzer möglichst schnell in die Nähe der Rebellenraumstation. Erwischt die Ionenkanone sie dort. verursachen sie immerhin noch etwas Schaden.

Imperiate Feuerkraft und Geschwindigkeit der Rebellen

Beim Imperium ist Feuerkraft Trumpf. Gerade bei größeren Schiffen, wie dem Sternenzerstörer, geht die Feuerkraft jedoch auf Kosten der Manövrierbarkeit. Spielen Sie dies zu Ihrem Vorteil aus: Bringen Sie Ihre Schlachtschiffe in eine günstige Schussposition und konzentrieren Sie Ihr Feuer auf ein großes Ziel, um dieses schnell auszuschalten. Anders als das Imperium verfügen die Rebellen über gute Triebwerke. Mit dem schnellen X-Wing kundschaften sie den Gegner sehr einfach aus oder besetzen Satellitenstellungen, um dort Geschütze zu erstellen. Im Kampf gegen die Raumstation befehlen Sie Ihren Jagdgeschwadern die gegnerische Station mit eingeklappten Flügeln zu umkreisen. Die Jäger ziehen auf diese Weise das Laserfeuer auf sich und sind kaum zu treffen. Tohise Möllendorf

Serviervorschlag für Raumflotten

Um im Raumkampf erfolgreich zu sein, brauchen Sie nicht alle Flieger. Wir zeigen Ihnen, welche wichtig sind und gegen wen sie einzusetzen sind.





Links: Fangen Sie die Korvetten des Computergegners mit ihren Kreuzern ab, damit die nicht ihre Tit-Fighter und -Domber abschressen

Unten: Schleßen Sie als imperialer Verbeidiger mit der Hyper-V-Gun (talls vorhanden) auf feindliche Fregatten und Kreuzer, Fregatlen sind meist nach einem Treffer erledigt.



Die imperiale Flotte fliegt in Formation zur Raumstation.

Das Imperium greift gemeinsam an!

Lassen Sie sich nicht von den schnellen Rebeltenschiffen aus der Formation bringen. Diese versuchen, ihre Jagdgeschwader von der Flotte wegzulocken. Die Bombergeschwader brauchen Sie für den ersten Schlag gegen den Schildgenerator und den Hangar der Raumstation, den Rest erledigen Braadside-Raketenkreuzer und Stenrzerstörer im Nahkampf. Haben Sie Ihre schweren Schiffe erst mal in die Nähe der Station gebracht, ist die Schlacht so gut wie gewonnen.



Bodenschlachten

GRUNDLEGENDE STRATEGIEN

Bomber einsetzen

Eine nützliche Unterstützung der Bodeneinheiten ist die Bombardement-Funktion. Diese ist verfügbar, wenn sich im Orbit des Planeten eine Bomberstaffel (Y-Wing oder TIE-Bomber) befindet. Größere Gegneranhäufungen oder Gebäude machen Sie auf diese Weise einfach aus der Luft platt. Ein weiterer Vorteil: Die eigenen Einheiten nehmen durch das Bombardement keinen Schaden! Da diese Option schnell wieder verfügbar ist, brauchen Sie daran nicht zu sparen.

Ich mach Dich platti

Wenn Laser nicht weiterhelfen, empfiehlt es sich, die gegnerische Infanterie auf alternativem Wege zu plätten. Größere Vehikel, wie etwa der AT-AT-Weiker des Imperiums, haben die Möglichkeit, Fußsoldaten niederzutrampeln. So schalten Sie ganze Kompanien in kürzester Zeit aus. Dieser Trick funktioniert natürlich nicht mit Luftkissenfahrzeugen wie dem T2-B-Panzer der Rebellen.

7ivIlister

Auf beinahe jedem Planeten im Empire at War-Universum kriegen Sie es mit den dort ansässigen Bewohnern zu tun. Diese sind selbst in großer Zahl nicht zum Kampf zu gebrauchen, da sie weder über ausreichend Feuerkraft noch Panzerung verfügen. Dennoch können Sie Zivilisten sinnvoll einsetzen, da sie Bauplätze für Abwehrtürme oder entlegende Landezenen erobern können. Sollte auf dem Weg Feindkontakt unvermeidbar sein, ist das nicht tragisch, da diese Einheiten automatisch und kostenlos nachgebaut werden, solange deren Gebäude intakt sind.

Schlacht automatisch berechnen?

Für eilige Offiziere bietet sich immer die Möglichkeit, eine Schlacht automatisch zu berechnen. Diese Funktion lohnt sich aber nur, wenn Sie Ihrem Gegner zahlenmäßig haushoch überlegen sind. Wenn Ihr Planet zum Beispiel von Turbolasertürmen, einem Energieschild, ausreichend Einheiten und sogar mehreren Helden verteidigt wird, können Sie meist sicher sein, den Angriff automatisch abzuwehren. Auch lohnt es sich, diese Funktion einzusetzen, wenn Sie fast alle gegnerischen Einheiten vernichtet haben und sich die letzten Feinde vor Ihnen verstecken.

Wetterfrosch

Rechnen Sie auf vielen Planeten mit klimatischen Besonderheiten. Zum Beispiel: Schnee (Hoth), Regen (Endor) oder Sandsturm (Tatooine) haben unterschiedliche Wirkungen auf Ihre Truppen. Die Plex-Soldaten der Rebellenallianz etwa kämpfen ungern gegen Gegner und Sandsturm gleichzeitig an, da letztere eine 50 Prozent geringere Trefferchance für Raketen bedeutet. Wesentlich wohler fühlen sich Plex-Soldaten in unbarmherzig prasselndem Regen, denn dort haben Fußtruppen und Fahrzeuge mit Laserbewaffnung Nachteile.

Deckung suchen

Auf offenem Feld laufen Fußtruppen immer Gefahr, bei größeren gegnerischen Einheiten unter die Räder zu geraten. Es empflehlt sich daher, im Notfall Schutz zu suchen. Hervorragend eignen sich die Sandsackstellungen, die Sie über die Karte verstreut finden. Hier kann die Infanterie nicht so einfach überrollt werden und nimmt bei Beschuss deutlich weniger Schaden.

Immer an Kleingeld denken

Denken Sie stets daran, ein paar Credits auf dem Konto zu haben, wenn Sie eine Schlacht beginnen. Es gibt nichts Ärgerlicheres als festzustellen, dass man keine Abwehrtürme errichten kann, weil das nötige Kleingeld fehlt. Mit 20 Credits sind die Abwehrstellungen nicht gerade teuer. Sie sollten aber bedenken, dass Sie während einer Schlacht gewöhnlich acht bis zehn dieser nützlichen Abwehrstellungen bauen.

MPTL-Artillerie richtig eingesetzt (Rebellen)

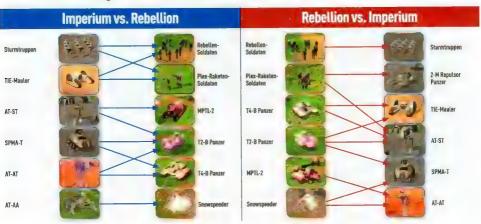
Aufseiten der Rebellen verfügt die MPTLArtillerie über die größte Feuerkraft. Ein Treffer genügt, um einen ganzen Trupp Fußsoldaten auszuschalten. Seine gigantische Reichweite kommt jedoch nur zum Tragen, wenn die Umgebung aufgeklärt ist. Die mitgelieferten Beobachterdrohnen bringen immer nur für kurze Zeit Licht ins Dunkel. Machen Sie mit dem wendigen T2-B-Panzer mögliche Ziele für die Langstreckenraketen ausfindig. Der große Nachteil der MPTL-Artillerie ist die mangeinde Beweglichkeit. Die trägen Boliden sind daher von Plex-Soldaten oder T2-B-Tanks zu bewachen.

Ein freundlicher Empfang (Imperium)

Die Kundschafter verfügen zwer nicht über eine hohe Feuerkraft, dafür sind sie aber auf ihren motorradähnlichen Speederbikes die schnellste Landeinheit im Spiel. Sie eignen sich hervorragend, um zu Beginn einer Bodenschlacht den Startpunkt der angreifenden Invasionstruppe ausfindig zu machen. Dort angekommen, sorgen sie mit ihrer Spezialfunktion – den Minen – für erste Verluste auf Feindesseite. Diese Attacke ist gegen Infanterie und Artillerie besonders attraktiv. Töbis Millenforf

Serviervorschlag für Bodentruppen

Wie beim Raumkampf brauchen Sie nicht alle Bodeneinheiten. Hier die wichtigsten Typen und gegen welche Ziele sie einzusetzen sind.









ÜBERFALLKOMMANDO

Die Rebellen haben die Möglichkeit, mit einem kleinen Trupp Landeinheiten die orbitale Verteidigung des Gegners unbemerkt zu umgehen und auf Planeten zu landen. Dort angekommen, richten Sie möglichst viel Schaden an Gebäuden an oder schalten feindliche Helden aus. Im Idealfall ist es sogar möglich, mit einem Überfallkommando den ganzen Planeten unter Kontrolle zu bringen. Raubzüge gestalten sich jedoch schwierig, da Sie zumeist gegen eine Übermacht antreten. Genaue Planung ist wichtig. Wir zeigen Ihnen, wie es geht.

Das richtige Team

Das Überfallkommando darf aus höchstens fünf Einheiten bestehen. Der Spieler sollte sich also gut überlegen, was er mitnehmen will. Natürlich sind Helden von Vorteil. Obi-Wan zeichnet sich dank seiner Heilfähigkeit als hervorragende Unterstützungseinheit aus. Zu empfehlen ist auch der T4-B-Panzer, da er zwei Feuerfunktionen hat (Laser gegen Einheiten und Raketen gegen Gebäude). Dieser Panzer eignet sich im Einsatz gegen Fahrzeuge, Infanterie und Verteidigungsanlagen gleichermaßen. Die MPTL-Artillerie ist ein Wagnis. Es gibt zwar keine Rebelleneinheit mit höherem Schadenspotenzial, allerdings fällt sie durch die niedrige Geschwindigkeit und geringe Panzerung leicht imperialen Fahrzeugen wie dem AT-ST zum Opfer. Der Field Commander ist die beste Infanterieeinheit der Rebellion, da er gegnerische Fußtruppen leicht ausschaltet und die Sichtweite der eigenen Einheiten erhöht. Gegnerische Abwehrstellungen sind so früher erkennbar und zu umgehen.

Han Solo und Chewbacca

Für Raubzüge sind Han Solo und Chewbacca die Helden schlechthin. Sie zählen zusammen als eine Einheit und sind ein hervorragendes Team: Erst legt Han Solo per EMP-Schlag ein gegnerisches Fahrzeuge lahm und dann stiehlt Chewbacca gefahrlos das Vehikel und setzt es gegen Ihren Feind ein. Aber nicht nur Fahrzeuge fallen der EMP-Welle zum Opfer. Auch feindliche Abwehrstellungen werden unbrauchbar gemacht. Geraten die beiden Haudegen in eine kritische Situation, bringen sie sich mit einem kurzen Sprint (Spezialfunktion) aus dem Gefahrenbereich.

Gesicherte Stellung

Als Erstes sollten Sie nahe liegende Bauplätze einnehmen und dort Abwehrtürme aufstellen. In der Regel haben Sie zwei Bauplätze. Stellen Sie je einen Anti-Infanterie- und Anti-Fahrzeugturm auf. Weitere Landzonen brauchen Sie nicht zu befreien, da Ihnen ohnehin kein Nachschub zur Verfügung steht. Erobern Sie einen dritten oder vierten Bauplatz, errichten Sie dort statt Verteidigungstürmen eine Reparaturanlage und einen Bactatank (Heilung). Sie ziehen sich nach iedem Vorstoß wieder in den von Ihnen kontrollierten Bereich zurück und bringen Ihre Einheiten auf volle Stärke. Verluste können Sie sich bei so einem kleinen Trupp nicht leisten.

Umgebung erkunden

Haben Sie eine Stellung gesichert, erkunden Sie die Karte. Damit keine Übermacht Ihren Trupp überrollt, sollten Sie immer erst Ihre Helden vorausschicken, um aufzuklären. Diese können mehr Treffer einstecken als andere Einheiten. Setzen Sie dafür am besten Han Solo und Chewbacca ein. Bei Feindkontakt hilft die Sprint-Funktion, um den Gegner zum von Ihnen besetzten Bereich zu locken. Haben Sie eine MPTL-Artillerie mitgenommen, übernehmen einfach die mitgeführten Beobachterdrohen den Aufklärungspart.

Wichtige Ziele ausschalten

Sind die Gebäude des Gegners ausfindig gemacht, zögern Sie nicht, den finalen Schlag zu landen. Andererseits spucken Kasernen und Fabriken der Verteidiger immer neue Einheiten aus und der Kampf geht nie zu Ende. Die Schnellspeichertaste (F6) ist dabei Ihr bester Verbündeter. Machen Sie von dieser Funktion ausgiebig Gebrauch, solange sich Ihre Einheiten in sicherer Position befinden. Achten Sie bei einem Angriff darauf, Ihren Trupp in Formation zu halten, da einige Einheiten schneller sind als andere. Weil Ihnen bei einem Überfall keine Luftunterstützung zur Verfügung steht, gilt es, auf andere Weise mit gegnerischen Gebäuden klarzukommen. Diese Aufgabe übernimmt entweder die MPTL-Artillerie oder der T4-B-Panzer im Raketen-Modus. Auch Jedi-Altmeister Obi-Wan kann schnell feindliche Strukturen ausschalten. Gegen Abwehrstellungen setzen Sie am besten Han Solos EMP-Schlag ein.

TOD AUS DEM ALL

Dar Todosetorn

Der ganze Stolz der imperialen Flotte ist der Todesstern, seine Feuerkraft ist immens. Für den Fall, dass jemand nicht die vierte Episode der Star Wars-Filme gesehen hat: DerTodesstern ist in der Lage, einen ganzen Planeten zu vernichten. Aber wann ist es sinnvoll, ihn einzusetzen? Schließlich können Sie einen vernichteten Planeten nicht mehr einnehmen. Besteht Ihr Imperium nur aus wenigen Systemen, ist es sinnvoller, die Welten zu okkupieren, statt sie zu zerstören. Sparen Sie sich in diesem Fall lieber die 20.000 Credits Produktionskosten und stecken Sie diese in den Bau von beispielsweise vier Sternenzerstörern. Sinnvoll ist der Todesstern, um kriegswichtige Planeten der Rebellion zu vernichten, die extrem stark verteidigt werden. Primärziele sind zum Beispiel die Systeme, auf denen man den Mon-Calamari-Kreuzer bauen kann: Kuat. Suljust. Fondor und Mon-Calamari, Haben Sie die Rebellenanführerin Mon Mothma auf einem Planeten entdeckt, lohnt sich die Vernichtung per Todesstern auf jeden Fall, da die Rebellin wichtige Produktionsboni bietet. Wollen Sie eine Partie zu Ende bringen, die Sie eigentlich schon gewonnen haben, die sich aber noch wie Kaugummi hinzieht, pulverisieren Sie einfach jeglichen Wider-

Helden zu Land und in der Luft

Einige Helden sind sowohl in Raumschlachten als auch bei Bodengefechten einzusetzen. Zu den üblichen Verdächtigen gehören Darth Vader, Boba Fett und Han Solo mit Chewbacca. Ob sie aber für beide Konfrontationsarten gleich gut geeignet sind, ist eine andere Frage, Der Sith Lord Vader etwa ist auf dem Boden eine (dunkle) Macht, als Pilot aber nicht der Bringer. Kopfgeldiäger Boba Fett hingegen ist für Weltraumschlachten prädestiniert. Mit seiner seismischen Rombe schaltet er mehrere Jagdgeschwader auf einen Schlag aus. Han Solo und Chewbacca eignen sich top für Überfallkommandos.

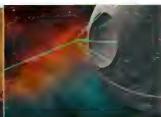




ge und Verteidigungstürme aus.



Oberschurke Darth Vader schaltet mit seinem Machtgriff Fahrzeu- Die perfekte Kommandotruppe besteht aus Han Solo, Chewbacca, Der Todesstern ist perfekt, um das Spiel schnell zu einem Ende zu Obi-Wan Kenobi, dem Field Commander und einigen T4-B-Panzern. führen: Sie vernichten damit alle feindlichen Planeten.



Age of Empires 3

In Teil 2 der Profitipps-Serie für AGE OF EMPIRES 3 (Teil 1 siehe PCACTION 3/2006) verraten die Topspieler MMC|StarSky und n!RAPTOR.HoRRoR ihre Lieblingstaktiken für Deutsche und Osmanen.

WIRTSCHAFTLICHE EXPANSION

- 1. Schicken Sie sofort bei Spielbeginn alle Dorfbewohner zur Jagd, um Nahrung zu sammeln. Der Siedlerwagen soll sich um die beim Start verfügbaren Nachschubkisten (Nahrung, Holz, Gold) kümmern. Lassen Sie sich schnellstmöglich zwei weitere Dorfbewohner aus der Heimatstadt schicken, um diese ebenfalls Nahrung sammeln zu lassen (Jagd). Achten Sie darauf, dass Ihre Jäger die Wildtiere nicht vom Dorfzentrum wegtreiben. Sonst verlängern sich die Laufwege neu ausgebildeter Dorfbewohner.
- 2. Ordern Sie zudem Siedlerwagen aus der Heimatstadt. Wenn Sie etwa 18 Dorfbewohner haben, sollten Sie 800 Nahrungseinheiten besitzen, um den Sprung ins Kolonialzeitalter zu schaffen. Suchen

Sie sich als Epochenbonus 500 Holzeinheiten aus.

- 3. Lassen Sie sich im Kolonialzeitalter ganz schnell die Nachschubkarte "Zwei Siedlerwagen" schicken, Wollen Sie in diesem Zeitalter angreifen, verbünden Sie sich mit so vielen Indianerstämmen wie möglich. indem Sie dort Handelsposten errichten. Dafür benötigen Sie Holz. Noch während der Erforschung des Kolonialzeitalters kommandieren Sie zwei Dorfbewohner zum Holzhacken ab, zwei weitere schicken Sie in die Goldmine. Bilden Sie dann einige Indianerkämpfer aus.
- 4. Sollten sich auf der Spielkarte keine Indianersiedlungen befinden oder wollen Sie weiter expandieren, bauen Sie stattdessen Posten an einer Handelsroute und investieren die gewonnenen Erfahrungspunkte in Dorfbewohner. Verteilen Sie die Dorfbewohner derartig auf die Rohstoffquellen, dass Sie schneilstmöglich 1.200 Nahrungseinheiten und 1.000 Goldeinheiten für den Sprung zum Festungszeitalter zusammenhaben. Wählen Sie als Epochenbonus vier Doppelsöldner aus.
- 5. Bauen Sie einen Reiterstall noch bevor

Sie das Festungszeitalter erreicht haben. Sobald Sie dann im Festungszeitalter sind. produzieren Sie am Fließband Ulanen. Lassen Sie sich per Nachschubkarte noch einige Plänkler aus der Heimatstadt schicken, falls der Gegner Pikeniere ins Feld

Die Schlinge zuziehen

- 6. Schneiden Sie den Gegner von allen Rohstoffguellen außerhalb seiner Siedlung ab. Hauptziel sind wieder die Dorfbewohner. Kämpfe mit feindlichen Soldaten sollten Sie nur wagen, wenn Sie klar überlegen sind.
- 7. Sollte sich der Feind mit Türmen oder Festungen eingeigelt haben, fordern Sie noch Doppelsöldner, Landsknechte und Kanonen an, um die Gebäude dem Erdboden gleichzumachen.
- 8. Ist der Gegner stark geschwächt, geben Sie ihm den Gnadenstoß. Hat er eine Festung zur Verteidigung gebaut, radieren Sie erst seine Armee aus und schießen dann die Bastion mit Geschützen wie dem Mörser aus sicherer Distanz zu Oliver Haake/Andreas Hefter



Schicken Sie alle Arbeiter bis auf den Siedlerwagen zur Jagd. Der Kommandieren Sie Ihre Siedler auf das Sammeln von Mahrung. Wagen (1) sammett die Kisten ein.



Holz und Gold ab, im Verhaltnis eins zu zwei zu eins.



Bauen Sie an wichtigen Rohstoffquellen eine Festung und stellen Sie eine große Armee auf.

Die Deutschen

Andreas Hefter, auch als MMC|StarSky bekannt, spielt gern die Deutschen, da sie sowohl expandieren als auch früh angreifen können.

Da die Deutschen im Kolonialzeitalter keine wirkungsvollen Fernkämnfer hahen ist ein schnelles Voranschreiten in das Festungszeitalter sehr wichtig. Erst dann sind Ulanen und lohnende Nachschubkarten verfügbar. Durch alle Nachschubkarten - außer den Soldnern - bekommen Sie kostenlos Ulanen geliefert. So stellen Sie schnell eine günstige Armee auf. Fügen Sie Ihren Truppen noch Plänkler und Kanonen hinzu, steigen die Siegchancen. Alternativ können Sie auch voll auf Kavallerie setzen, um den Gegner mittels Masse zu erdricken. Unterstützen Sie Ihre Ulanen mit Armbrustschützen (Kolonialzeit) oder Plänklern (Festungszeit), falls Ihr Gegner Pikeniere ins Gefecht wirft. Die wirtschaftliche Expansion liegt den Deutschen gut, da sie Siedlerwagen besitzen, die doppelt so schnell arbeiten wie normale Dorfbewohner.





Andreas Hefter: Siedlerwagen sollten in keinem deutschen Kartendeck fehlen. Sonst nehmen Sie einige Einheitenkarten oder die Handelsposten- und Indianerkarten, um schnell und günstig an Indianerkrieger zu kommen.

Die Osmanen

André "n!RAPTOR.HoRRoR" Wagner hat sich auf die Osmanen spezialisiert. Mit seiner Rush-Strategie können Sie auch als Anfänger viel reißen.

Die einfachste und effektivste Methode. um mit den Osmanen einen Sien zu erlangen, ist der Rush mit Janitscharen. Rei dieser Taktik setzen Sie auf eine frühe Überlegenheit mit Massen dieser leichten, aber effektiven Infanterieeinheit, die Sie hereits im Kolonialzeitalter in Ihrer Kaserne ausbilden können. Durch den Enochenbonus 500 Holzeinbeiten kommen Sie schnell an eine Kaserne. Fine Atternative ist ein Mix aus Janitscharen und Bronzehaubitzen aus der Geschützgießerei. Von dieser Taktik sollten Sie nur Gebrauch machen, wenn Sie schon ein wenig Erfahrung in der Welt von Age of Empires 3 gesammelt haben. Sonst brauchen Sie für die Erforschung des dritten Zeitalters zu lang. Spielen Sie die Osmanen am besten auf Karten, die keine oder kaum Seegebiete haben, damit Sie Ihren Gegner schnell angreifen können.





André Wagner: Um viele Janitschare zu bauen, sind Rohstoffkarten wichtig. Haben Sie nur einige davon füllen Sie Ihr Deck mit Einheitenkarten auf Das vierte Zeitalter ist unwichtig, da Sie bis dahin gewonnen haben

DER JANITSCHAREN-RUSH

Die Startphase

- 1. Schicken Sie alle Dorfbewohner auf die Jagd, bis Sie 800 Nahrungsmittel für die Erforschung des Kolonialzeitalters zusammenhaben. Benutzen Sie außerdem Ihre Nachschubkarten in der Heimatstadt, um schnell an weitere Dorfbewohner und Rohstoffe zu gelangen. Schicken Sie Ihren Helden zum Erkunden der Karte, um die Startposition Ihres Gegners zu ermitteln.
- 2. Ein Vorteil der Osmanen ist die automatische und kontinuierliche Produktion von Dorfbewohnern, Vergessen Sie jedoch nicht, diese auf die verschiedenen Rohstoffguellen wie Jagdwild, Wälder und Goldminen zu verteilen. Ihre Dorfbewohner sollten Sie im Verhältnis zwei (Nahrung) zu eins (Gold) zu eins (Holz)
- 3. Falls Ihr Kundschafter einen Schatz mit maximal zwei Bewachern findet, plündern Sie diesen, um an weitere Rohstoffe, Siedler oder Kämpfer zu kommen.
- 4. Beginnen Sie nun mit der Erforschung des Kolonialzeitalters und wählen Sie als Epochenbonus 500 Holzeinheiten aus. um den Bau einer Kaserne und eines

- Marktplatzes zu finanzieren, Versäumen Sie nicht, während des Spiels mehrere Häuser zu bauen, um die Produktion weiterer Dorfbewohner und Janitscharen zu gewährleisten.
- 5. Errichten Sie einen Marktplatz und geben Sie dort alle wichtigen Updates für die Verbesserung Ihrer Rohstoffgewinnung in Auftrag. Die wichtigste Verbesserung zu Beginn einer Partie ist das Jagdhund-Update; damit steigt Ihre Nahrungsproduktion rapide an. Achten Sie darauf, dass Sie in späteren Zeitaltern die neu hinzugekommenen Aufwertungen ebenfalls erforschen.
- 6. Nachdem Sie den Befehl zur Entwicklung des nächsten Zeitalters gegeben haben, schicken Sie mindestens drei Dorfbewohner zum Holz- und Goldabbau. Die restlichen Bewohner bleiben auf der Jagd. Für die Produktion von Janitscharen benötigen Sie hauptsächlich Nahrung und Gold.

Mit lanitscharen überrennen

- 7. Sie sollten nun im Kolonialzeitalter angekommen sein. Beginnen Sie mit dem Bau der Kaserne; um schnell an die günstigen Janitscharen zu gelangen.
- 8. Bauen Sie einen Handelposten, um

- an Erfahrungspunkte zu gelangen. Diese Punkte benötigen Sie, um Nachschubkarten aus der Heimatstadt auszuspielen.
- 9. Versuchen Sie, den Gegner kontinuierlich mit den Janitscharen unter Druck zu setzen. Je mehr Druck Sie ausüben, umso härter ist das Leben Ihres Gegner, da die Janitscharen den oppositionellen Einheiten am Anfang des Spiels überlegen sind.
- 10. Sollte Ihr Gegenspieler trotz allem nicht aufgeben, produzieren Sie noch einige Bronzehaubitzen in der Geschützgießerei. Diese Einheiten sind sehr günstig und effektiv in der fortgeschrittenen Phase jeder Partie.
- 11. Falls Sie auf diese Weise noch nicht gewonnen haben sollten, fügen Sie Ihrer Armee noch einige Grenadiere aus der Geschützgießerei hinzu. Natürlich können Sie auch noch andere Einheiten bauen, wie zum Beispiel Haubitzen. Das Rückgrat Ihrer Armee sollten jedoch Janitschare und Bronzehaubitzen sein.
- 12. Sie reißen als erstes die feindlichen Kasernen, Ställe und Gießereien ein, um die Einheitenproduktion Ihres Gegners zu stoppen, und vernichten anschließend seine Armee. Dann gibt er mit Sicherheit Jonas Cichowlas/André Wagner



Errichten Sie bereits wahrend der Forschung des Kolonialzeitalters einen Marktplatz (1).



Sie Handelsposten.



Um für Nachschubkarten Erfahrungspunkte zu bekommen, bauen Haben Sie viele Janitschare ausgebildet, greifen Sie den Gegner an. Hauptziel: die Kasernen.



HARDWARE SOFTWARE ENTERTAINMENT







MAINBOARDS

	7.6
ASUE	Markenila Saskal/Chip NAM €
A7Ndx XE A8N E A8N S. Delixe P4P800 SE P5GD2-X	S.GL 8A 989/644U D4 94 S.G.F.SA 989/644U D4 94 S.G.F.SA 989 64 S.D. 149 S.GL 478/6659E D 79 S.GL 8 776/915P D2 99
	Merkmale Sockel/Chip RAM €
GA-KBNE GA-KBNSC-939 GA-KPNF-9 U-tra	S. GL sA 754 / nForce4 D 69 S. GL sA 939 / nF3 250 D+ 69 1 99
MBI	Mohada sackal/Chip RAM €
K7N2 Detta2-FSR K8T Neo2-F K8N Neo4 Platinum	S. L. sA A / nF2-U400 D 49 S. GL sA 939 / K87800P D+ 64 S. GL F sA 939 / nF4 U D+ 124
ABIT	Merkmale Seckel/Chip RAM €
KN8 Ultra AN8 SLI Fatality AN8 SLI	S. GL SA 939 / nF4-U D+ 99 S. GL F SA 939 / nF4-SU D+ 129 S. GL F SA 939 / nF4-SU D+ 189
ASROCK	Merkmala Sockal/Chip RAM €
K7VT4APro K7NF2 BAID 939DJAL-SATA2 K8NF4G-SATA2	S.L.sA A/KT400A D 34 S.L.sA 939/1695 D+ 59 S.V.L.sA 754/n8410 D 54
DFI	Merkmale Seckel/Chip RAM €
nF3 Ultra nF4 Ultra-D nF4 SLI-DR Expert	S, GL, F sA 939 / nF3-U

AOPEN	Merkmale Sockel/Chip	BAN	€				
1915GA HFS 1915GMm-HFS	\$ V.GL. #A 479/915G µAJX S. V.GL. F.#A 479/915GM	D2 D2	219, 239,				
SAPPHIRE PCIe Grafikkarte							
Radeon X1900XTX							
	on® X1900XTX Grafikel	ιip					

650 MHz Chiptakt 1.500 MHz Speichertakt · Dual DVI, VIVo · PCle x16



Verwendbare Speicherbausteine: S: SD-RAM / D. DDR-RAM / DZ. DDR2-RAM / SD. SD-DDR-RAM / s: such ECC /
" nur ECC Regestred / R. RD-RAM / R32: 22 Bir RD-RAM / / ausstatungsmertmele: D. Dual CPU / L: LAM / P. FreWire /
S: Sound / EC. [Speich LAM / VM. Unreleas LAM / V. V. GA/J. P. Blustooth / R. RID-RAM / S. ASTA RAM / VM. P. RID-RAM / P. RID-RAM / R. RID

INTEL* 2 4 GHz Nonthwood

CPUs

2 8 GHz 3,0 GHz	Northwood Prescott		533 806	512 1 ()24	184,- 209,-	219
Pentium	* 4 (Se775)	GHz	FSB	Cache		baxed
330 340 350 360 370	Prescott Prescott Prescott Prescott Prescott	3.0 3,2 3,4 3,6 3,8	800 800 800	2 048 2 048 2 048 2 048 2 048 2 048		189 234 294 419 629
Pentium	* D (So775)		FSB	Cache	tray	boxed
320 330	Smithfield Smithfield	2,8 3,0		2 048 2 048		259 339

140	Smithfield	3,2		2 048		449
Penti	um* M (S0479)	GHz	FSB	Cacke	tray	bexed
735 745	Dothar Dothan	1.8		7 48 2 648		219 264
'60 '70	Dothan Dothan	2,0		2 748		329 459

AMD

Setuh	LOIL (28Y)	GMZ	PSR	LECRE	tray	PIR:
2400+ 2600+ 2800+	Thoroughbred 8 Thoroughbred 8 Thoroughbred 9	1,66 1,83 2,0	333 333 333	256 256 256	78,- 86,- 89,-	
Semp	ron ^{es} û i rom	61	нт	Cache	tray	PIB
2600+ 3000+	Palermo Palermo	1,6 1,8	800 800	128 128	68,- 78,-	74,- 90
Athlo	o ^{rm} 64 (Sa939)	GHz	HT	Cache	tray	PIB
3200+	Venice	2,0	1 000	512	169,-	179,-

Tagespreise!

Athlo	ı™ 64 X2	(So 939)	нт	Cache	Iray	P
FX-57	San Diego	2,8	1 000	1 024		89
4000+	San Diego			1 024		35
3800+	Venice				299,	
	San Biego	2.2	1 000	1.024		23
3500+	Venice			512	194,-	21
3200+				512	109,-	- 17

receive	in . And very 1910	13031	m)	CBURE	max	
3800+ 4200+ 4400+ 4600+	Manchester Manchester Toledo Manchester	2,2	1 000 1 000 1 000 1 000	1 024		

AM	Tagespreise
The second secon	

	_		_					_	_
KINGSTON	ValueNAM	Takt/Timing	Kit	Single	MDT		Takt / Timing	Kit	١
DDR DDR	512 MB 1,0 GB	400 / 3-3-3 400 / 3-3-3	51,- 96,-	47 - 94	ODR ODR	512 MB 1,0 GB	400 / 2,5 400 / 2,5	47,- 94,-	
DDR2 DDR2	512 MB 1,0 GB	533 / 4-4-4 833 / 4-4-4	102,-	50 92	SO-DDA SO-DDA	512 MB 1,0 GB	333 / 2,5 333 / 2,5		
SO-DDR SO-DDR	512 MB 1,0 GB	333 / 2 5 333 / 2 5		51. 131,-	DDR2 DDR2 DDR2	1,0 GB 1,0 GB 2,0 GB	533 / 4-4-4 667 / 4-4-4	82,- 94,-	
SO-DDR2 SO-DDR2	512 MB 1,0 GB	533 / 4		52 104	SO DDR2 SO-DDR2	512 MB 1,0 GB	533 / 4-4-4 533 / 4-4-4 533 / 4-4-4	152,-	
GEIL		Takt / Timing	Kit	Single		1,0 00		_	-
DDR DDR DDR2 DDR2	1,0 GB 1,0 GB 1,0 GB 1,0 GB	450 / 2,5-4-4 550 / 2,5-4-4 533 / 3-3-3 667 / 3-4-4	106,- 190,- 112,- 140,-	112, 129	DDR DDR DDR DDR DDR DDR	512 MB 1,0 GB 1,0 GB 1,0 GB	400 / 3 400 / 3 400 / 2-2-2	124,-	
OCZ		Takt / Timing	Kit	Single		_	500 / 2,5-4-4	149,-	_
DDR Premier DDR ent croppe DDR Platinum EL DDR Lond t DDR Platinum EL	1,0 GB	400 / 2.5-3-3 100 2-3-3 400 / 2-3-2 400 2-2-7 800 / 2.5-4-4	89,- 140, 184, 229,-	144	DDR DDR SO DDR SO DDR	512 MB 1,0 GB 512 MB 1,0 GB	Takt / Timing 400 / 3 400 / 3 333 / 2,5 333 / 2,5	Kil	

GRAFIKKARTEN

NVIDIA-Chipsatz			
ASUS		MB / Chip	€
EN6600 Silencer/TD EN6600GT/TD EN6800GT/2DT EN7800GT/2DHTV vivo	PCla PCla	128-DD / GF 6600GT 128-DD / GF 6600GT 256-G3 / GF 6800GT 256-G3 / GF 2800GT	99,- 139, 249,- 329
MSI		MB / Chip	€
NX6600GT TD128E NX7800GTX-VT2D256E MX4000-T64 NX6600GT-VTD128 vs/o	AGP	128-G3 / GF 6600GT 256-G3 / GF 7800GTX 64-DD / GF MX4000 128-G3 / GF 6600GT	134,- 499,- 29, 149,-
XFX		MB / Chip	€
7800GT Extr Gamer Black 7800GTX Extreme XXX 6600GT	PCIe PCIe AGP	258-G3 / GF 7800GT 258-G3 / GF 7800GTX 128-G3 / GF 6600GT	333,- 529,- 159,-
GIGABYTE		MB / Chip	€
NX66128DP Silentpipe NX78T256V-B vivo		128-DD / GF 6800 256-G3 / GF 7800GT	109,- 299,-
Diverse		MB / Chip	€
ADPEN 6600GT-DV CLUB3D GF7800 GT GAINWARD U/3400PCX	AGP PCie PCie	128-G3 / GF 6600GT 256-G3 / GF 7600GT 256-G3 / GF 7600GT	154,- 299,- 299,-

	ATI-Chipsatz				
	ASUS		MB / Chi	,	€
	EAX550GE/TD EAX650PRO/HTVD www EAX1600XT/silent/tvb EAX1900XT/2DHTV	PCla PCla	256-DD / Rad 256-G3 / Rad 256-G3 / Rad 512-G3 / Rad	X850Pto X1600XT	74, 209, 189 549
	SAPPHIRE		MB / Chi	ρ	€
ř	X800GTO Fireblade Edition X1800XT V/Vo 7000	PCIe	256-G3 / Rad 512-G3 / Rad 64-DD / Rad	X1800X7	179 529 34
	CLUB3D		MB / Chi		€
	X800XL v/vo 9250 9250	AGP	258-G3 / Red 128-DD / Red 128-DD / Red	9250	189, 34, 44,
	MSI		MB / Chi		€
	RX1600XT-T2D256E RX1800XT-VT2D512E RX9250-TD128 RX9600XT-TD128	PCIe AGP	258-G3 / Pad 512-G3 / Pad 128-DD / Rad 128-DD / Rad	X1800XT 9250	199, 519, 37, 89,
۰	CONNECTED		MB / Chi		€
	X1800XT 9550 X850PRO	AGP	256-G3 / Rad 256-DD / Rad 256-G3 / Rad	9550	379, 69, 249,

FESTPLATTEN

IDE						
WD		GB	me/I	Carolie / L	IPM	€
WD800JB WD2000JB WD3200JB	U-100 U-108 U-100	80 200 320	9/ 9/ 9/	8 192 / 8 192 / 8 192 /	7.200 7.200 7.200	54,- 84,- 119,-
SAMSUNG		GB :	ms/	Cache / L	IEM	€
SP0822N SP1634N SP2014N SP2514N	U-133 U-133 U-133 U-133	80 160 200 250	9/ 9/ 9/ 9/	2.048 / 6 192 / 8 192 / 8 192 /	7.200 7.200 7.200 7.200 7.200	52 77 79, 94
MAXTOR		GB :	me/(Cache/L	PM	€
6Y0B0L0 6L160P0 6L250R0 6L300R0 7L300R0	U-133 U-133 U-133 U-133 U-133	80 160 250 300 300	9/ 9/ 8/ 9/ 9/	2.048 / 8.192 / 16.384 / 16.384 /	7.200 7.200 7.200 7.200 7.200 7.200	52,- 72,- 99,- 119,- 129,-
HITACHI		GB	ms/(Cache/L	(PM	€
HDT722520 HDT722525 HDS725050	U-133 U-133 U-133	200 250 500	8/ 8/ 8/	8.192 / 8.192 / 8.192 /	7.200 7.200 7.200	89,- 104,- 329,-
SEAGATE		GB	nns / C	Cacks/L	PM	€
ST380011A ST3250823A ST3300831A ST3400832A	U-100 U-100 U-100 U-100	250 300 400	8/ 8/ 8/ 8/	2 048 / 8 192 / 8 192 / 8 192 /	7.200 7.200 7.200 7.200 7.200	54 99 129 219

S-ATA			
WD	GB	HIS / Cache / UPM	€
WD740GD WD800JD WD1600JS SATA2 WD2000JS SATA2 WD2500JS SATA2 WD4000YR	74 80 160 200 250 400	4/ 8192/10.000 9/ 8192/7200 9/ 8192/7200 9/ 8192/7200 9/ 8192/7200 9/ 8394/7200	159 55, 80,- 89,- 99 - 209,
SAMSUNG	88	ms / Cache / UPM	€
HD080HJ SATAZ HD160JJ SATA2 SP2004C SATAZ SP2504C SATAZ	80 160 200 250	9/ 8192/ 7.200 9/ 8192/ 7.200 9/ 8192/ 7.200 9/ 8192/ 7.200	58, 79, 88,- 99,-
MAXTOR	GB	ms / Cacke / UPM	€
7L300S0 6H500F0 SATA2	300 500	9 / 16.384 / 7.200 9 / 15.384 / 7.200	129, 314,-
HITACHI	GB	ms / Capite / UPM	€
HDS728080 SATA2 HDT722516 SATA2 HDT722525 SATA2 HDS725050 SATA2	80 160 250 500	9/ 8.192 / 7.200 8/ 8.192 / 7.200 8/ 8.192 / 7.200 8/ 16.384 / 7.200	55,- 82,- 104,- 339,-
SEAGATE	GB	ms/Cachs/UPM	€
ST3250823AS NC0 ST3400B32AS NC0 ST3500641AS SATA2	250 400 500	11 / B.192 / 7200 11 / B.192 / 7200 B / 16.384 / 7.200	109, 229, 339

DVD-LAUFWERKE

S-ATA DVD-Brenner

SAMSUNG SH-W163A

 Schreiben: 16x DVD±R, 8x DVD+RW, 6x DVD-RW, 8x DVD+R Double Layer, 4x DVD-R Double Layer, 48x CD-R 32x CD-RW

· S-ATA · Butk schwarz



SAMSUNG 59,-

ATAPI			
DVD±RW	±RW / DL	kulk	Kit/ret
LG GSA-4166B	16x / 6x	64,-	67,
LG GSA-4167B*	16x / 6x	49,-	57,
LITEON SHW-16H5S*	16x / 8x	57,-	84,
LITEON SHM-165P6S*	16x / 8x	52,-	59,
NEC ND-3550A*	16x / 8x	52,-	
NEC ND 3551A*	16x / 8x	57,-	
NEC ND-4551A*	16x / 8x	59.	
NEC ND-7550 s imline	8x / 4x	89,-	
PhtLiPS PBDV1628G*	16x / 8x	47	
PIONEER DVR 110°	16x / 8x	57,-	
PIONEER DVR-K16L Stanting	8x / 4x	94,-	
PLEXTOR PX 716AL*	16x 6x	114,-	124
SAMSUNG SH-W162C*	16x / 5x	49,-	52
SAMSUNG SH-W162L*	16x / 6x	54,-	59,

USB 2.0

OVD±RW	±RW / DL	hulk	
BENQ FW164B	16x / Bx		89
KP dvdB40e schwarz	16x / 8x		109,
LG GSA-2164D schwarz	16x / 8x		94
LG GSA 2166D schwarz	16x/ Bx		114
SAMSUNG SE-W164L	16x / 5x		94







Handortolal Invalida



51. 112,

PALATERNATI



(Control of

nenten und konfigurieren Sie ein PC-







WWW.ALTERNATE.DE

24 h Bestellhotline: 01805-905040*

NETZWERK & KOMMUNICATION

			AVN	Mbit/s	Typ		€
Mbit/s	Тур	€	FRITZIWLAN USB Stick				124
108	PCI	64,-					169
108	PC-Card	49,-	Modems				
108	Access Point Router	109,- 109	AVM		irt	Anschluss	€
Mhit/s	Тур	€	FRITZICard PCI v2.1			PCI	62. 71.
108	PCI	44,-	FRITZICard PCMCIA			PC-Card	169
108	Access Point Houter	89,	DEVOLO		iri	Anschluss	€
108	Gigabit Router	164,-	MicroLink 56K			PCI	26,
Mhit/s	Typ	€	MicroLink 56K Fun MicroLink ADSL Fun				64
54 54	USB2 0-Box PC-Card	44,- 64 -	Router				
54	Router	69,-	Diverse		lr1	Ports	€
Mbit/s	Тур	€	AVM FRITZIBox 2030		DSL	2	99
54 125	PCI PC-Card	24, 34,-	D-LINK DI-604 NETGEAR RP614		DSL	4	34
	108 108 108 108 108 108 Mbit/s 108 108 Mbit/s 54 54 54 Mbit/s	108	188 PC1 189 USB2 0 Stick 64- 199 PC-Card 48- 199 Router 109 Monute Typ € 108 Access Pont 108- Minute Typ € 108 PC1 108 Router 184- 199 Gligabit Router 184- 199 USB2 D-Box 44- 191 PC-Card 44- 191 PC-Card 68- 191 PC-Card 68	Maiu/s Typ C C C C C C C	Manus Typ Color	Metrity Typ Color	Mailuts Typ C FRITZMUARA USB Stack Task ISSZ D. Stack Task Task Task ISSZ D. Stack Task Ta

SHUTTL

PC-Schäuse	The	Netzteil	€
ARCTIC-COOLING S lentium T2	Midi	350 W	74,-
CASETEK CS-1018	Midi	-	59,-
COOLERMASTER Centurion 5	Midi	**	64,-
COOLERMASTER Stacker	Big		139,-
LIAN LI PC-60A Plus	Midl	-	129,-
THERMALTAKE Soprano*	Midi	44	67,-
THERMALTAKE Tsunami®	Midi		105
THERMALTAKE Armor	Midi	_	129,
* ink! Window K I			

Netztelle	Leistung	Тур	€
COOLERMASTER eXtremePow	er 430 W	ATX2	49,
COOLERMASTER RealPower	450 W	ADCZ	79,-
COOLERMASTER RealPower	550 W	ATX2	109,-
ENERMAX 495AX-VERWISEM	A 485 W	ATX	99
ENERMAX 701AX-VHIWISFM	A 600 W	ATX2	149,
HEC 350AR-PTF	350 W	ATX	39
HEC 400TR-PTF	400 W	ATX2	49.
THERMALTAKE PP Bluelight	480 W	ATX2	69
ZALNAAN ZMAGO, APS	400 W	ATV2	00 .

BAREBONES





PC-SYSTEME & NOTEBOO

SYSTEA	Prezessor	RAM	HDD	Laufwurk	Grafik	€
PC Emerald PC Titanium PC Diamond PC Bril lant	Sempton® 64 3000+ Fentum® 4 630 Athlon® 64 3700+ Athlon® 64 X2 4200+	256 MB 512 MB 1 024 M8 2 048 MB 2	80 GB 80 GB 200 GB 250 GB	DVD-ROM DVD±RW DL DVD±RW DL DVD±RW DL	Onboard Geforce 6200TC Radeon X850Pro GeForce 7800GTX	349, 599, 899, 1 749,
Notebooks						
ASUS	Prezessor	Display RAM	HDD	Lautwerk	Ausstattung	€
A3H 5023P M5AE-6012P V6VA 8003P W2VC-U000P	Calaron*-M 38D Pent um* M 725 Pent um* M 750 Pent um* M 780	15,0 512 MB 12.1 512 MB 15,0 512 MB 17,1 1 024 MB	80 GB 80 GB 80 GB 100 GB	DVD/CD-RW DVD±RW DVD±RW DVD±RW DL	XP Pro XP Pro, Tasche, Maus XP Pro, Radeon X700 Bluetooth XP Pro Radeon X700 TV Turer	869, 1 299, 1 699, 2 289,
SAMSUNG	Prezesser	Display RAM	HDD	Laufwerk	Ausstatiung	€
R50 WVM 1860 X20 1730 Caliia Q30plus-1200 Sivei	Pentium®-M:750 Pentium®-M:740 Pentium®-M:753 (UEV)	15,4 1.024 MB 15.0 1 024 MB 12,1 512 MB	100 GB 80 GB 60 GB	DVD±RW DL DVD±RW DL DVD±RW	XP Home, Radeon X700 XP Home Radeon X700 XP Pro. Hochl Akku	1 349, 1 499, 2 349,

TFT-MONITORE

20,1" SAMSUNG TFT-Monitor SyncMaster 204B

- 50,8 cm sichtbares Bild
- Kontrast: 800:1 Helligkeit: 300 cd/m²
- Reaktionszeit: 5 ms · VGA, DVI-D höhenverstellbarer Fuß
- Pivotfunktion silber

499



-		

BELINEA	-	Zell	Morkmale	€
101715 grau 101720 grau 101902 silber 101925 silber	8 12 8	17,0 17,0 19,0 19,0	Sound DVI-D/Sound Sound DVI-D/Sound	229,- 244,- 279,- 319
IIYAMA	me	Zoll	Morkmala	€
E431S verschiedene X436S verschiedene E483S-S eilber	8	17,0 17,0 19,0	DVI-D/Sound DVI-D/Sound DVI-D/Sound	289, 299, 299,
SAMSUNG		Zell	Markmulo	
710N s be 913N silber 960BF silber 204B silber	- 4	17.0 19,0 19,0 20,1	DVI-D/Pivot DVI-D	244 319, 399, 499,
EIZO	IRS.	Zell	Marianale	€
M1700 grau o. schwarz L578 verschiedene L768 grau o schwarz S2110W grau o schw.	12 25	17,0 17,0 19,0 21,1	DVI-D/Sound DVI-D/USB/Sound DVI-D/Pivat 2x DVI-I/USB	314, 399, 499, 989,
Diverse			Markmala	€
AMW M179DS silber BENQ FP71G+ silber BENQ FP91G+ silber HYUNDAI L73D silb	В	17,0 17,8 19,0 17,0	DVI-D/Sound DVI-D/Pivot DVI-D/Sound	229, 234, 289, 269,

EINGABE & GAMING

Tastaturen			Gamepads & Joysticks	
Diverse	Ansoliluss	€	LOGITECH	
CHERRY CyMotion Expert schwarz CHERRY CyMotion Master XPress DEAZON Zboard inkl. 2 Keysets	USB, PS/2 USB, PS/2	17,- 25,- 49,-	Dual Action Pad Rumblepad II Cordless Rumblepad II	
OGITECH Media Keyboard Elite	USB, PS/2	25,-	SAITEK	
MS Digital Media Pro Keyboard SAITEK Eclipse Keyboard	USB, PS/Z USB	26,- 39,-	X6-38V Dual Analog Rumble X52 Hotas	
Mäuse			Mauspads & Zubehör	
LOGITECH	Anschluss	€	Diverse	
MX518 51 Optical Mouse 55 Laser Mouse 57 Cordless Laser Mouse	USB, PS/2 USB, PS/2 USB USB	49,- 29,- 59,- 79,-	Mousebungee V2 (Kebeshalterung) COMPAD Speed-Pad KRYPTEC X-Board V2	
Diverse	Anschluss	€	EVERGLIDE Titan MonsterMat FUNC sUrface 1030	
MS Comfort Optical Mouse 3000 RAZER Copperhead Gaming Mouse SAITEK Gaming Mouse 1600	USB, PS/2 USB	21,- 69,-	FUNC surface 1030 RAZER Mantis Speed RAZER Mantis Control	20 000

SOUND

Soundkarten Typ	~ 1	Handsats	Typ	
CREATIVE X-F1 Xuenne Music PC1 CREATIVE X-F1 Platinum PC1 CREATIVE X-F1 Fatality Edition PC1 CREATIVE SoundBlaster Audigy 4 Pro PC1 TERRATEC Aureon 5.1 PC1 TERRATEC Aureon S.1 USB MIK II USB TERRATEC Aureon 7.1 Universe	109,- 169,- 219,- 149,- 18,- 44,- 154,-	LOGITECH Stereo USB 250 PLANTRONICS GameCom 1 SENNHEISER PC 160 no. Bett efield 2 SHARKOON Cosmic 5.1	Klinke USB Klinke Klinke Klinke	1 4 3 11 3 7

GAMES

Action	€ Relienspiele & Adventures	
Battlefield - Vietnam	19 DAOC Bundle	
Battlefield II - Special Forces	29,- Diablo If Gold	
Battlefield II	46,- Dungeon Siege II	
Catwoman	18 Guild Wars	
Peter Jacksons King Kong Prince of Persia - The Two Thrones	42,- Splinter Cell - Chaos Theory 42,- Star Wars - Knights of the Old Republic II	
Quake 4	46 Vampire - The Masquerade Bloodlines	F
Ravenshield Athena Sword Addon	19. DACC Bendle 29. Diablo II Gold 46. Dungeon Siege II 18. Guild Wars 42. Splinter Cell - Chaos Theory 42. Star Wars - Knights of the Did Republic II 46. Wampire - The Masquerade Bloodlines 18. World of Warcreft 39. 14. Spart & Simulation	
Star Wars - Battlefront II	39	
Unreal Tournament 2004	14_ Sport & Simulation	Ш
Strategie	Elathlon 2006 Die Sims Suger Deluxe XI	
Age of Empires III Black & White II	44 Die Sims 2	
Civilization IV	49,- Die Sims 2 - Wilde Campusjahre Addon 46,- Die Sims 2 - Nightlife Addon	
Die Siedler Das Erbe der Könige	44. Die Sims 2 - Wilde Campusjahre Addon 46. Die Sims 2 - Wilde Campusjahre Addon 46. Die Sims 2 - Nightliffe Addon 77. FIFA 2006 24. Flight Simulator 2004 48. Fussballmanager 06 12. Need for Speed - Underground 2 Classic 12. Weed for Speed - Must Wanted	
Ground Control 2	24. Flight Simulator 2004	
Herr der Ringe - Schlacht um Mittelerde	48,- Fussballmanager 06	
Warcraft III - Reign of Chaos	12,- Need for Speed - Underground 2 Classic	
Warcraft III - Frozen Throne Add On	12,- Need for Speed - Most Wanted	
Warcraft III - Gold inkl Frozen Throne	22,- NHL 06	

Alle Preise in Euro inkl. MwSt. Intümer and Druckfi



179*.*-







Philipp-Reis-Straße 9

35440 Linden

22.

25, 25,

24,90

28, 49 47

01805 - 905040 01805 - 905020 mail@alternate.de

ITSTORE Mo-Fr: Sa:

9:00-20:00 Uhr 9:00-16:00 Uhr

The Lucial's 2003 mayor ALTERNATE and 2004 zum Shop des Jahres" (PC Praxis), zum "Hardwareversender des Jahres" (PC Games Hardwarel und zum "Anbieter des Jahres" (PC Direkt) gewählt. Danke für Ihr Vertrauen und Ihre Anerkennung!

RDWARE

Leistung: Call of Duty 2 Mrt AA und AF ist die Geforce 7800 GS schneller als Atis Radeon X850 XT-PE ■ Mit Qualitätseinstellungen Legt die 7800 GS um 17 Prozent vor der 6600 Uitra ■ Carr of Buty 2 profitient stark von der verbesserten Chiparch textur CALL DE DITTY 2 VI IN (MERRISONE) ED, DEMO! Radeon X850 XT-PE, 256 MRyte (540/590) Geforce 7800 GS, 256 MByte (375/500 300, Geforce 6800 Ultra. 256 MByte (425/550 Geforce 6800 GS. 256 MByte 425/500 220. Redeon X1600 XT 256 MByte (586/889 196. Geforce 6500 GT 128 MByte (500/500 130; Radeon X800. 256 MByte (392/350 190, Raseon 9800 Pro. 128 HByle (380/340) Settings: Africa of 4000 - 2:512 MByte RAM, Forcewere 81 95, Forcewere and High Cooling Catalyst E.11 A.L. and Standard "N.v. - Nochit verhipbe

Wieder willig!

Das AGP-Format ist nicht tot! Nvidia bringt die neue GEFORCE 7800 GS exklusiv für Mainboards mit dem alten Grafikkarten-Slot.

Grafik | Mehr als die Hälfte unserer Leser besitzt laut Umfrage noch ein AGP-System. Top-Grafikkarten erscheinen allerdings fast nur noch für das neue Steckformat PCI-Express. Eine Ausnahme ist die brandneue Geforce 7800 GS: Wie Nvidia bestätigt, kommt die Karte ausschließlich im AGP-Format. Im Vergleich zu den schnelleren PCI-E-Modellen 7800 GT und 7800 GTX verfügt die GS-Variante nur über 16 Pixel- und sechs Vertex-Shader-Einheiten (GT: 20/7. GTX: 24/8); zudem sind die Taktraten gesenkt. So arbeitet der G70-Grafikchip mit 375 MHz und der 256 MBvte große Speicher (256 Bit) mit 500 MHz DDR. Das reicht immer noch. um eine Geforce 6800 Ultra oder (in höheren Qualitätseinstellungen) die Radeon X850 XT-PE, Atis schnellste AGP-Karte, auf die Plätze zu verweisen. Die 7800 GS hat die gleiche fortschrittliche Architektur wie die 7800-Kollegen und beherrscht Transparenz-Kantenglättung. Laut Nvidia liegt der Preis zum geplanten Verkaufsstart im März bei rund 300 Furo

Info: www.nvidie.de

Viererkette

Auf der Computer-Messe CES stellten Nvidia und Dell den PC XPS 600 Renegade mit VIER GRAFIKCHIPS vor. Grafik | Die beiden Karten mit Geforce-7800-GTX-Taktraten und zusammen zwei Gigabyte Speicher nutzen jeweils zwei Grafikchips im Quad-SLI-Modus. Jedem Chip steht eine eigene Platine zur Verfügung. Dadurch entsteht der Eindruck, dass gleich vier Grafikkarten eingebaut sind. Ob der Hochleistungs-PC in Deutschland erscheint, ist noch ungewiss. Das System zeigt eindrucksvoll, was mit SLI in Zukunft möglich ist.

Info: www.dell.de | www.nvidia.de



entschärfen:

RAM an den Stecl

Gigabyte vereint auf der Steckkarte I-RAM vier RAM-Module mit insgesamt maximal vier GByte zu einer Festplatte.

Speicher | Der große Vorteil dieser Technik ist die immense Leistung von Arbeitsspeicher gegenüber einer Festplatte. Doch RAM ist ein flüchtiges Medium: Ohne Stromzufuhr gehen die Daten verloren. Im Praxistest lief Battlefield 2 kaum schneller als mit einer Festplatte, dafür war die Ladezeit 20 Sekunden kürzer. Statt des aktuellen Testmusters will Gigabyte einen Nachfolger auf den Markt bringen.

Info: www.gigabyte.de

Alles muss raus!

PC ACTION und G.Skill verlosen zehn Speichermodule im Wert von 450 Euro.

Kürzere Ladezeiten, mehr Spieleleistung, verzögerungsfreies Arbeiten unter Windows: Ein dickes Speicherpolster hat viele Vorteile. Daher verteilt G.Skill zehn DDR400-Module mit 512 MByte und den Latenzzeiten 2,5-4-4-8 an zehn glückliche PC ACTION-Leser.

Mit watchen Latenzen arbeiten der G.Skitt-Speicher? a) 2,5-4-4-8 6)0.0.7 01666

Die genauen Teilnahmebedingungen finden Sie auf Seite 8.



>> Kondome schützen!<

Neu? Gierig!

Gerade sickerten erste Informationen zu Nvidias kommendem Top-Grafikchip GEFORCE 7900 durch. Grafik | Einige Nvidia-Board-Partner sollen bereits erste Chips bekommen haben. Angeblich wollen die

Hersteller entsprechende Grafikkarten zur Computermesse CeBit (vom 9. bis 15. März in Hannover) in die Händlerregale stellen. Das Flaggschiff Geforce 7900 GTX soll mit 32 Pixel-Shader-Einheiten und 700 bis 750 MHz Chiptakt antreten. Der Speicher taktet voraussichtlich mit 800 bis 900 MHz DDR. Im theoretischen Optimalfall (das Spiel macht starken Gebrauch von Pixel- und Vertex-

Shadern und hat keine RAM-Limitierung) wären damit etwa 80 Prozent mehr Leistung als bei der Geforce 7800 GTX mit 512 MByte möglich. Dafür sprechen auch die beworbenen 13.000 Punkte beim 3DMark05 - das schaffen derzeit nur zwei Grafikkarten im Parallelbetrieb.

Info: www.nvidia.de

Graffik | Nostalgiker, die noch eine der Windows XP freuen, Obwohl Hersteller 3dfx längst aufgekauft wurde, bringt www.3dfxzone.it das Update SFFT Alpha 33, das

Info: www.3dfxzone.lt

zahlreiche Bugs und Fehler behebt,

Ganz schön große Klappe!

Ein blauer Laser bannt bis zu 25 GByte auf einen Datenträger: Erste Laufwerke mit BLU-RAY-Technik sollen noch in diesem Quartal kommen.

Laufwerke | Auf ein zweischichtiges Medium passen demnach satte 50 GByte. Die einfache Schreib- oder Lesegeschwindigkeit beträgt 36 MBit/s. Da HD-Inhalte einen Datendurchsatz von mindestens 54 MBit/s voraussetzen, gehen wir davon aus, dass erste Geräte mit zweifacher Geschwindigkeit (also 72 MBit/s) schreiben und lesen können. Spätere Generationen von Blu-Ray-Laufwerken sollen es sogar auf 400 MBit/s bringen - dafür sorgen Rotationsgeschwindigkeiten von bis zu 10.000 Umdrehungen pro Sekunde. Pioneer hat Blu-Ray-Brenner für

das erste Quartal dieses Jahres angekündigt. Blu-Ray-Rohlinge von TDK werden bereits ausgeliefert. Ein einmalig beschreibbarer BD-R soll etwa 18 (25 GByte) oder 43 US-Dollar (50 GByte) kosten, wiederbeschreibbare BD-RE sogar 25 bis 60 Dollar.

Info: www.blu-ray.com



Immer cool bleiben!

Bei eingebauten Grafikkarten zeigen Chip und Speicher stets nach unten. Asus stellt diese Tradition mit der Technik REVERSE COOL auf den Kopf.

Grafik | Warme Luft steigt nach oben - das weiß sogar eine Physikniete. Daher krempelt Asus das Grafikkarten-Design um und bringt Grafikchip- und Speicher auf der Platinenrückseite unter. Die "Reverse Cool" genannte Bauweise kommt erstmals bei der

Extreme N6600 TOP Silent zum Einsatz. Die Geforce-6600-Variante (400 MHz/400 MHz DDR) verfügt über 256 MBvte Speicher und ist bereits für rund 120 Furo erhältlich Laut Asus bleibt der Grafikchip bei der umgekrempelten Karte trotz passiver Kühlung bis zu 30 Grad kühler als bei einer gewöhnlichen Geforce 6600 mit dröhnendem Lüfter. Einen Test lesen Sie voraussichtlich schon in der nächsten PC ACTION.

Info: www.asus.de



LIES MICH!

Nvidia: Geforce 7600 kommt

WVIDIA.

Grafik | Bisher hat Nvidia nur den Geforce Go 7600 für Notebooks angekündigt. Allerdings ist es wahrscheinlich, dass die Spezifikationen der Mobil-

auch auf die Desktop-Variante einer Geforce 7600 zutreffen. Nach unseren Informationen hat der Go 7600 acht Pixel-Shader-Pinelines, fiinf Vertex-Shader and eine 128 Rit breite Speicheranbindung, Die 90-nm-Fertigung erlaubt 450 MHz Chiptakt: das RAM kommt mit 500 MHz DDR. Starttermin könnte die Cehrt im März sein

info: www.nyidla.de

Neuer Treiber für 3dfx-Grafikkarten

traditionsreichen Voodoo3-, 4- oder 5-Grafikkarten besitzen, durfen sich über einen neuen Treiber für

MSI präsentiert Grafikkarte mit austauschbaren Chips



Grafik | Bei der PCI-Express-Karte Gremium-Go! lassen sich zwei MXM-Module einsetzen. Diese ursprünglich für Notebooks vorgesehenen Mini-Platinen verfügen über Grafikchip sowie Speicher und laufen per SLI-Technik parallel. Bei dem gezeigten Referenzmodell verwendet MSI zwei Geforce Go 6600. Laut Hersteller sind sogar zwei Go 7800 GTX möglich. Wir rechnen jedoch nicht damit, dass es die außergewöhnliche Karte auf den Endkundenmarkt schafft,

Info: www.msi-computer.de

Microsoft gibt Hardware-Anforderungen von Windows Vista bekannt



Software | Mindestens 512 MByte brauchen Sie für das neue Windows-Betriebssystem Vista. Dafür soll eine "Standard-CPU" reichen - genauere Angaben machte Microsoft

nicht. Eine DirectX-9-Grafikkarte mit 64 MByte Speicher ist erforderlich. Ob es eine einfache Benutzeroberfläche gibt, die auch ältere Grafikkarten darstellen können, ist ungewiss. [DM]

Info: www.microsoft.de

Neue Nforce4-Chipsätze für Intel-CPUs



Mainboard | Nvidia hat zwei neue Chipsätze für Intel-Prozessoren vorgestellt. Die Modelle Nforce4 SLI XE und Nforce4 Ultra sind leicht veränderte

Varianten des älteren Nforce4-SLI-Chipsatzes in der Intel-Edition. Die beiden Neuen unterstützen keine Hardware-Firewall und bieten weniger USB-Ports. Die XE-Version verfügt allerdings zusätzlich über HD Audio statt AC-97-Sound. Erste Mainboards mit den neuen Chipsätzen sollen noch diesen Monat auf den Markt kommen. Die Preise stehen noch nicht fest Info: www.nyidia.de

Kauf keinen RAMsch!



Damit das klar ist!

SPEICHERLATENZEN (TIMINGS)

Wartezeiten, die beim Auslesen einer Speicherzelle entstehen. Niedrige Latenzen sorgen für mehr Leistung.

COMMAND RATE

Wartezeit, die anfällt, sobald der Controller auf eine neue Bank innerhalb des Speicherchips zugreift. 1T ist schneller als ZT.

SINGLE- UND DOUBLE-SIDED

Bei Double-sided-Modulen sind die Speicherchips in zwei Reihen (Rows) organisiert. Single-sided-RAM nutzt nur eine Reihe

STARKE LAST

Benchmark-Modus, bei dem mehrere Programme im Hintergrund laufen. Ermöglicht praxisnahe Ergebnisse. Im großen Vergleichstest lassen wir 15 ARBEITSSPEI-CHER-PÄRCHEN mit 1.024 oder 2.048 Megabyte gegeneinander antreten.

Arbeitsspeicher ist eine ebenso wichtige wie kontrovers diskutierte Kernkomponente in jedem PC: Anspruchsvolle Spieler schwören auf Hochleistungs-RAM mit scharfen Speicherlatenzen oder hohem Übertaktungspotenzial. Für genügsame Anwender ist neben der Stabilität nur der Preis entscheidend. Während 17 Prozent unserer Leser noch mit 512 MByte spielen, rüsten andere bereits auf das zweite Gigabyte auf. Aber lohnt sich der zusätzliche Speicher überhaupt? Wie kann man derzeit am sichersten aufrüsten? Schließlich ist gerade der Speicher-Controller von AMDs Athlon 64 sehr wählerisch. Um alle Fragen angemessen zu beantworten, haben wir für den Vergleichstest ein gemischtes Testfeld aus 512und 1.024-MByte-Modulen zusammengestellt und dabei sowohl High-End- als auch Preiswert-RAM berücksichtigt.

NEUE TESTMETHODEN

Für die aktuelle Marktübersicht haben wir die Testmethoden überarbeitet: Neuerdings führen wir alle Prüfungen auf dem gerade bei Übertaktern außerordentlich beliebten "Lanparty UT NF4 Ultra-D" von DFI mit Nforce4-Ultra-Chipsatz durch (BIOS: 2005/06/23). Basis für eine Speicher-Bewertung ist natürlich der Stabilitätstest: Ein Modul ist nur dann gut, wenn es im Praxiseinsatz absolut fehlerfrei arbeitet. Dazu nutzen wir den zuverlässigen Belastungstest Blend von Prime95 und das DOS-Programm Memtest86. Auf Spiele-Benchmarks verzichten wir, da jedes Modul bei identischen Einstellungen (Latenzen, Takt und Command Rate) die gleiche Leistung liefert. Wie weit Takt oder Laten-

zen die Leistung beeinflussen, erfahren Sie auf Seite 164. Zudem ermitteln wir das Taktmaximum jedes Testkandidaten. Hierfür heben wir die Latenzen auf die entspannten Werte 3-4-4-10 an. Was diese Zahlen im Einzelnen bedeuten, erfahren Sie im Extrakasten "Speicherlatenzen erklärt" auf der nächsten Seite. Zudem testen wir, welche Spannung hierfür nötig ist. Bei den meisten Platinen lässt sich diese nämlich nur bis maximal 2.8 Volt anheben. Einzelne High-End-Varianten fühlen sich jedoch erst mit 3,2 Volt wohl. Als Nächstes legen wir den Takt auf DDR400 fest und prüfen mit Prime95. welche Latenzen hierbei möglich sind. Zuletzt wählen wir mit DDR500 und einer Spannung von 2,8 Volt eine typische Übertakterkonfiguration und ermitteln erneut die bestmöglichen RAM-Timings, Bei jedem Speichertest sollten Sie allerdings beachten, dass sich die Qualität und das Taktpotenzial bei der gleichen Marke von Modul zu Modul unterscheiden können. Zudem kommt es vor, dass ein Hersteller für eine neue Produktions-Charge andere Speicherchips verwendet oder die interne Organisation ändert.

DC-WEAR BIGTWINS ULTRA

Das Zwei-Gigabyte-Pärchen gehört zur Hausmarke des Online-Shops www.oc-wear.de. Entsprechende Module sind aber auch bei anderen Händlern verfügbar. Ungewöhnlich: Der Hersteller garantiert sowohl einen stahilen Betrieb mit DDR400 und den sehr guten Latenzen 2-3-2-5 als auch DDR500 mit 3-3-2-8. Das SPD-EEPROM ist allerdings nur auf 3-3-2-8 programmiert. Für den DDR400-Modus nehmen Sie die Einstellungen also manuell vor. Damit laufen die BigTwins absolut stabil, 2-2-2-5 war jedoch nicht möglich.

CORSAIR TWINX2048-3500LLPRO

High-End-Module Corsairs zeigen per LED-Leiste die aktuelle Speicherauslastung an. Zudem läuft das 2.048-MByte-Kit auch mit DDR438 und den Latenzen 2-3-2-6 stabil. Bei DDR400 sind sogar 1,5-2-2-5 kein Problem. Dafür schafft es das High-End-RAM auf der DFI-Platine nicht über die DDR500-Hürde und bleibt so hinter dem Twinx1024-3200XL-Kollegen zurück. Für den Preis von 340 Euro hatten wir etwas mehr erwartet.

G.SKILL F1-3200PHU2-2GBZX

Genau wie OC-Wear garantiert auch G.Skill für die beiden DDR400-Module (jeweils 1,024 MByte) die guten Timings 2-3-2-5. Noch niedrigere Latenzen waren nicht möglich. Beim Übertaktungstest liegt G.Skill 20 MHz DDR hinter OC-Wear. Der Maximalwert von 240 MHz DDR ist mit der Standardspannung von 2,6 Volt möglich und funktioniert daher sogar, wenn Ihr Board keine Änderung der Spannung zulässt.

OCZ OCZ4002048ELGEGXT-K

Bei der XTC-Serie gibt OCZ indirekt zu, dass Heatspreader die Wärme eher stauen als sie abzuleiten, und versieht die Kühlelemente mit wabenförmigen Löchern für eine bessere Luftzufuhr. Die ausgefallene Optik macht das DDR400-Pärchen für Casemodder interessant. Die Angaben über die Latenzen sind irreführend: Das Online-Datenblatt gibt 2-3-3-8

an, das SPD ist jedoch auf 2,5-3-3-8 programmiert. Der Aufkleber verspricht 2-2-2-5. Mit diesem Wert laufen die DIMMs allerdings nicht stabil – 2-3-3-6 war der bestmögliche Wert.

G.SKILL F1-4000USU2-2GBHZ

Das zweite Zwei-Gigabyte-Pärchen von G.Skill ist für DDR500 bei 3-4-4-8 mit 2,6 bis 2,8 Volt freigegeben. Auf unserem DFI-Mainboard reichten tatsächlich schon 2,6 Volt für 250 MHz DDR. Bei dem Maximalwert von 260 MHz DDR brauchten die Module 3,2 Volt. Bessere Latenzen als 2,5-3-3-7 waren nicht möglich.

INFINEON HYS64D64320GU-5-B

Mehr als 20 Prozent unserer Leser vertrauen auf Infineon-Speicher - aus gutem Grund: Die DDR400-Module mit 512 MByte Kapazität sind sehr günstig (40 Euro) und laufen absolut stabil. Im Test stellten sogar 230 MHz DDR kein Problem dar. Eine CAS-Latenz von 2 lief jedoch nicht fehlerfrei bei 2.5-3-3-7 war Schluss. Auch wenn Sie Ihr aktuelles System mit zwei weiteren 512-MByte-Modulen aufrüsten wollen, ist der Infineon-Speicher eine gute Wahl.

OCZ OCZ4002048PFDC-K

Als einziger Hersteller spendiert OCZ seiner "Performance Series" genannten Value-Reihe einen Heatspreader. Damit kosten die im Paket verkauften Gigabyte-Module jedoch auch mehr als die Value-Modelle von Kingston oder Corsair. Die Tuning-Möglichkeiten sind zudem bescheiden: 2,5-3-3-7 (DDR400) war bereits das Maximum. Mit 2T erreichten wir 220 MHz DDR, bei 1T hingegen nur 210 MHz. Mehr Spannung brachte keinen Vorteil.

KINGSTON KVR400X64C3AK2/2G 190 Euro für ein 2.048-MByte-

190 Euro für ein 2.048-MByte-Pärchen mit den Latenzen 3-3-3-8 – das sind gute Werte für Mittelklasse-Speicher. Mit einer CAS-Latenz von 2 liefen die Kingston-Value-Module jedoch nicht stabil. Ambitionierten Übertaktern ist zudem schon bei 220 MHz DDR die Grenze gesetzt.

TAKEMS DIMM 1024MB

Im Gegensatz zu Kingston verkauft TakeMS seine 1.024-MByte-DIMMs ausschließlich einzeln. Wir testen natürlich trotzdem mit zwei identischen Modulen aus der gleichen Fertigungswoche im Dual-

Kaufberatung

Diese Punkte sollten Sie beim Kauf beachten!

ATHLON 64: DOUBLE- GEGEN SINGLE-SIDED-SPEICHER

Wenn pro Speicherbank RAM mit nur einer Reihe (single-sided) zum Einsatz kommt, läuft der Athlon 64 problemtos mit vier DIMMs im DDR.001-Modus. Zwar funktionnerten in unserem Praxisversuch auch alle CPU-Modelle mit vier Double-sided-Modulen (zwei Reihen) und DDR.400, alte Kerne können hier aber Probleme machen. Mrt Single-sided-RAM sind Sie immer auf der sicheren Seite.

EIN ODER ZWEI GIGABYTE?

Bisher profitiert noch kein Spiel merklich von 2.048 MByte. Die meisten aktuelten Titel geben sich mit weniger als 900 MByte zufrieden (siehe Tabelle ganz unten). Erst wenn viele Programme im Hintergrund arbeiten (etwa Virenscanner und Download), macht sich das zweite Gigabyte bezahlt.

TAKT ODER LATENZEN?

Bei gleichem CPU-Takt ist DDR400-Speicher mit den niedrigen Latenzen 2-2-2-5, 1T etwa genauss schnell wie DDR500-RAM mit 3-4-4-10, 1T. Teure DDR500- oder gar DDR600- Module lohnen sich nuru, wenn Sie Ihre CPU übertakten und parallel den Speichertakt ambehen wolllen

Speicherlatenzen erklärt

Mit Programmen wie Everest oder CPU-Z (Bild) können Sie unter Windows die Speicher-Timings auslesen. Beide Programme finden Sie auf unserer Heft-DVD.

- Timings ·	Frequency	200.9 MHz
	FSB:DRAM	CPU/12
	CAS# Latency 📶	2.0 clocks
RAS#t	o CAS# Delay 🖸	2 cłocks
RA	S# Precharge 🖪	2 clocks
Сус	de Time (Tras) 🖪	5 clocks
Bank Cy	cle Time (Trc)	11 clocks
DF	RAM Idle Timer	16 clocks
Total .	\$ IF (Fatt,)	- +-

■ Die CAS-Latenz (abgekürzt tCL) hat in der Spielepraxis den größten Einfluss auf die Leistung. Sie bestimmt, wie Lange die Adressierung einer Speicherzeite dauert. Wenn hierfür drei naktzyken bentügt werden (CL3), Laufen Spiele langsamer als mit CL2. Guter Speicher sollte mindestens CL2,5 beherrsschen.

Das RAS-to-CAS-Delay ist im BIOS meist mit tRCD bezeichnet. Der Wert gibt an, wie wiele Takte nötig sind, um eine Speicherzeile auszutesen und die Daten im Zwischenspeicher abzulegen. Ein guter Wert ist 2, preislich günstige Module schaffen nur eine tRCD von 3.

Die RAS-Precharge-Time (tRP) ist im BIOS oft auch als Row-Precharge-Time zu finden. Dieses Timing ist Teil der Cycle-Time.

Bei einem Page Miss werden die Daten zuruckgeschrieben und ein neuer Ausleserversuch startet. Diesen Vorgang nennt man Cycle-Time (tRC). Er setzt sich aus RAS-Precharge-Time (tRP) und RAS-Active-Time (tRAS) zusammen. Oft lassen sich nur diese Werte andern.

RAM-Nutzung: 1.280x1.024, 4x AA/8:1 AF

Spiel	Arbeitsspeicher
Battlefield 2 v1.02	1.123 MByte
X 3: Rolling Demo v1.3	853 MByte
Quake 4 v1.04	848 MByte
F.E.A.R. v1.01	809 MByte
NfS- Moet Wanted v1 3	706 MRvto

Spiel	Arbeitsspeicher
Age of Empires 3 v1.01	684 MByte
Call of Buty 2 v1.0	667 MByte
Earth 2160 v1.0	595 MByte
NfS Underground 2 Demo	549 MByte
Splinter Cell 3 v1.05	533 MByte

Settings: Gemessen mit TweakRAM inklusive Speicherbedarf von Windows XP, Athlon 64 4000+ (2.400 MHz), Mainboard mit Nforce4-/Nforce4-Ultra-Chipsatz, 2x1.024 MByte DDR400-RAM (2-3-2-5, 2T), Radeon X800 XL (512 MByte), Windows XP SP2, DirectX 9.0c

Typberatung: Arbeitsspeicher

Persönliche Produktempfehlungen: die ganz privaten Kauftipps der Hardware-Abteilung der PC ACTION



Kay Beinroth

Mann auf niedrige Latenzen und

Fazit: Da ich oft Fotos bear-

beite oder große Videos

schneide, kann gar nicht ge-

and Speicher in meinem

System stecken, Latenzzei-

ten sind mir dabei egal, da-

her entscheide ich mich für

den günstigen Value-Spei-

auf die langsamen Werte 3-4-

4-8 programmiert, per BIOS-

Eingriff waren aber trotzdem

2,5-3-3-7 möglich. Mit 220

MHz DDR ist allerdings auch

bei TakeMS das Taktmaxi-

mum erreicht. Dafür reichen

cher KVR400X44C3AK2/2G





- rgt Wert auf ausgefallene ar taxtet das RAM orcht
 - Fazit: Der single-sided-Speicher von MDT eignet sich optimal, um meinen PC aufzurüsten. Bei dem guten Preis kann ich die Command Rate von 2T verschmerzen. Für einen Casemod würde ich den TWINX2048-3500LL-PRO von Corsair nehmen.

Fazit: Corsairs XL-Module bleiben für mich die erste Wahl. Kein anderer Speicher läuft bei DDR400 mit den Timings 1.5-2-2-5 und erreicht zudem bei entspannten Latenzzeiten satte 270 MHz DDR. Somit rechtfertiat die Leistung den hahen Preis.

Channel-Modus. Das SPD ist Zwei-Gigabyte-Paket für Speicherchips nach FBGA- anstelle von TSOP-Bauform. Der einzige erkennbare Leistungsunterschied: Das MDT-RAM lief im Test mit einer Command Rate von 1T nicht stabil. Dafür ist das Pärchen besonders günstig und meistert sogar 2-3-3-6 respektive 230 MHz DDR. Im Gegensatz zu den 512-MBvte-DIMMs handelt es sich jedoch um Double-

CORSAIR VS2GBKIT400C3

Die Value-Select-Reihe ist besonders beliebt: Laut Umfraae kommt Corsairs Günstig-RAM bei fast neun Prozent unserer Leser zum Einsatz und liegt damit sogar knapp vor Samsung-Speicher. Im Test schlägt sich das Kit jedoch etwas schlechter als die Konkurrenz: Niedrigere Latenzen als 3-3-3-8 (SPD-Wert) waren nicht möglich. Dafür sind die beiden Gigabyte-Module mit 170 Euro besonders günstig.

KINGSTON KHX4300K2/1G

Laut Datenblatt bietet Kingstons Hyper-X-Speicher DDR533 mit 3-3-3-8 und 1T bei 2,7 Volt. Im Test startete das System mit diesen Werten jedoch gar nicht erst - weder auf DFIs Lanparty UT NF4 Ultra-D noch auf dem A8N-SLI von Asus. Egal welche Spannung und Timings wir ausprobierten: Mehr als 210 MHz DDR machte das Ein-Gigabyte-Gespann nicht mit. Falls es sich lediglich um einen Produktionsfehler handelt. veröffentlichen wir natürlich einen Nachtest.

INFINEON HYSSAD128320HILS-R

Anders als die 512-MByte-Module eignen sich die beiden

1.024-MByte-Riegel nicht zum Übertakten: Schon bei 210 MHz DDR traten Rechenfehler auf. Immerhin arbeitet der Speicher mit DDR400 stabil und bewältigt 2,5-3-3-7 anstelle der SPD-Vorgabe 3-3-3-8. Trotzdem: Die Module von MDT, TakeMS, Kingston und Corsair Value liegen preislich ungefähr gleich, bieten aber deutlich mehr.

FAZIT: FÜR JEDEN FTWAS

Wer für ein neues System High-End-RAM sucht, wird Corsairs Twinx1024-3200XL (2x 512 MByte) oder den BigTwins Ultra von OC-Wear (2x 1.024 MByte) glücklich. Sparsame Spieler, die auf schnelle Latenzen oder ein hohes Taktpotenzial verzichten können, kaufen bei Infineon (2x 512 MByte) oder MDT (2x 1.024 MByte), Der große Preisunterschied zwischen Value und High-End lohnt sich nur für leistungsgierige Spieler und Übertakter. Sie wollen dem Athlon 64 zwei Gigabyte spendieren. haben aber schon zweimal 512 MByte? Dann sind Sie mit den Single-sided-Modulen von MDT auf der sicheren

MDT KIT 2048MB PC3200 (M924-400-16B)

schon 2,6 Volt.

Als einziger Hersteller entscheidet sich MDT bei seinem sided-RAM.

Empfehlungen der Redaktion: Corsair Twinx1024-3200XL



Stabilität, Latenzen oder Taktpotenzial – Corsairs Modulpärchen TwinX1024-3200XL überzeugt in jeder Testdisziplin.

Unsere bisherige DDR400-Empfehlung sichert sich erneut den Testsieg: Bei der XL-Reihe garantiert Corsair einen stabilen Betrieb mit den niedrigen Latenzen 2-2-2-5. Auf der Nforce4-Ultra-Platine von DFI war sogar 1,5-2-2-5 kein Problem für das schwarze 512-MByte-Duo. Im Übertaktungstest liefen die DIMMs mit bis zu 270 MHz DDR bei einer Command Rate von 1T stabil. Somit eignet sich Corsairs Twinx1024-3200XL-Pärchen für Übertaktungsversuche wie für Latenz-Tuning. Bei Maximaltakt ist allerdings eine Speicherspannung von 3,2 Volt nötig – die lässt sich nicht bei jedem 810S einstellen. Im dritten Test legen wir die Spannung auf 2,8 Volt und den Takt auf 250 MHz DDR fest. Das High-End-Doppel erreicht hier die guten Latenzen 2,5-3-3-7, 1T - das schafft kein anderer Testkandidat. Wer ausgefallenes RAM sucht, bekommt die gleichen Chips für rund 20 Euro mehr unter der Bezeichnung Twinx1024-3200XLPRO inklusive LEDs, die Auskunft über die aktuelle Speicherauslastung geben.

MDT DIMM Kit 1024MB Single Sided



Aktuell bietet ausschließlich der deutsche Hersteller MDT Single-sided-DDR400-Speicher in großen Stückzahlen an.

Was ist das Besondere an Single-sided-RAM? Der Athlon 64 hat teilweise Probleme, wenn pro Speicherkanal DIMMs mit mehr als zwei Reihen im Einsatz sind – gerade bei älteren CPU-Kernen. Single-sided-Module nutzen jedoch nur eine Reihe. Somit können Sie auch hei problematischen CPUs vier Riegel einsetzen - entsprechender Speicher eignet sich damit optimal für Aufrüster. Die Latenzen der beiden 512-MByte-Riegel gibt der Hersteller mit 2,5-3-3-8 an. Im Tuning-Test lief das Gespann sogar mit 2-3-3-6 stabil - gewöhnlich bewältigt Speicher dieser Preisklasse nur eine CAS-Latenz von 2,5. Dafür lief der Stabilitätstest erst bei einer Command Rate von 2T fehlerfrei. Spiele sind damit bis zu fünf Prozent langsamer als mit der Command Rate 17. Im Übertaktungsversuch war schon bei 210 MHz DDR Schluss, Fazit: Wer seinen Athlon-64-PC aufrüsten will und auf Taktreserven sowie 1T Command Rate verzichten kann, kauft das preiswerte MDT-Speicherpärchen.

	TWINX1024-3200XL	BigTwins Ultra	TWHX2048-3500LLPRO	F1-3200PHU2-2GBZX	OCZ4002048ELGEGXT-K
SPEICHER	SAUR MOVE HORS	G III.	AIR NOTE IN	* summer of recording to the state of the st	PC 3300 Ur source ur source
erste ler	Corsair	OC Wear	Corsair	G.Sk.	OC
ebserte/Bezugsqueste	www.corsairmemory.com	www.e-bug.de	www.corsavrmemory.com	www.gski'.de	www.cc.wea.de
ers/Preis Leistungs Vertraiteis De cliertyp	Ca € 200/Befriedigend 2x 512 MByte, ODR400 unbuffered	Ca € 300,-/Befriediyend 2x 1 024 MByte, DOR490/DOR500-unbud	Ca. € 340/Ausrerchend flered 2x 1 024 MByte. DDR438 unbuffere	Ca € 250, /Befriedigend 2x 1 024 MByte, DDR400 unbuff	Ca € 780 /Bef ed gend ered 2x 1.00 m Moute 3 m lands de
JSSTATTUNG					
intro per	.ā	.å	Antonio (De	Jd	Complete to the second of
onder Featule/Ausstattung Blent att	Chine	Quire	Activity of Ds On one	On ne	Gelochter Heatspreader Online
itk aber	Take greens	Ky to the Brood	4k, J _e et/Su	Tax* alengen	Takit Latenzen
GENSCHAFTEN	1,70			1,1	
ng exBolible isided exant erre batenzen bel DDR400	Drifte side. 2.2.5	Jel exided 2.3.2.5	Double-sided 2-3-2-6	Dauble-sided 1 7-3-7-5	Coub.e-s ded 2-3 3-8
sannung für Soultakt (getestet)	2 1 10.1	104,1	2 6 Volt	70 vc t	211
ISTUNG	1,26				30 1,8
me95 Staurnatstest [DDR400] ixt 3 4 4 10 TT 2 6 3,2 Vo. 1	Besta i.e 270 MHz DDR, 3,2 Volt	260 MHz DDR, 2.8 Volt	248 MHz DDR, 3,2 Volt	3, 4 s.s. 240 MHz DDR, 2,6 Volt	Ee 1e 240 MHz OOR. 2,8 Vott
itenzen (BDR400, 17, 2,6 Volt)	1,5-2-2-5	2-3-2-5	1,5-2-2-5	2-3-2-5	2-3-3-6
tenzun (ODR£00 11, 2,8 Volt)	2,5-3-3-7	3-3-2-8	Kicht moglich	Nicht moglich	Nicht möglich
FAZIT	■ Naminge Latenzen Sektas Gill Futenzia Relativ feuer	T UHS2 to 78 mm GESA O UH Fo Callenten Gesa fauer	MT Mattheway 15 / 2 6 17 GESA Mattheway 15 / 2 6 17 GESA	MT Sv. SF3.10t.uzen GES Sin 80 to 10 dha Resat v teuer	AMT Mageta ene fig # GESA Linux mag. dr Aufwiebe felde natt
	F1-4000USU2-2GBHZ	HYS64D64320GU-5-B	OCZ4002048PFDC-K	KVR400X64C3AK2/2G	TakeMS DIMM 1824MB
SPEICHER	CONTRACT OF THE PARTY OF THE PA	A Paragram	PC 2396 GBB Box15 PC 27133	Franchis KA	IDByPA - Se *
			• desirations of the	• Harman and the second	
ersteller robse te/Bozugsquelle	6 skill	Infineon	OCZ	Kingston	lakeMS
res/Pes estings venalins	www.gskide Ca € 270/Befriedigend	www.nlmeon.de Ca € 48,-/Sehr gut	www.oc-wearde Ca € 210/Gut	www.xingston.de Ca € 190 -/Gut	www.taxems.de Ca € 95,-/Gut
perchertyp	7x 7 M v [+[f o sftered	y Meys a Corbutero			
USSTATTUNG	ls.	No.			
intko per onder-Feature/Ausstattung	la .	hei	3	Ne n	Yen
atenolatt	Online	Nicht vorhanden	Online	Nicht vorhanden	Nicht vorhanden
representation of the state of	Taxt, Latenzen, Spannung	Takt, CAS-Latenz, Organ sation	Takt, Latenzen	Spannung	Takt, CAS-Latenz, Diginisation
igenschaften ing.e/Double-sided	Double-sided	Double-sided	Double-sided	Oouble-sided	Daubie-sided
a antierté l'étenze dei 008400	3-4-4-8	3-3-3-8	3-3-3-8	3-3-3-8	3-4-4-8
pann, ng r. So.ltaxt ,getestet)	2.6 Volt	, 2,6 Valt	2,6 Volt	2.6 Volt	. 2.6 Volt
EISTUNG rime95-Stabil-tätstest (DDR400)	Bestanden 1,83	1 Bestanden	Bestanden	Bestanden	Bestanden 1,E
akt [3 4 4 10 17 2 6 3 2 Volt]	260 MHz DOR, 3,2 Vott	230 MHz DDR, 2 6 Volt	210 MHz DDR, 2,6 Volt	220 MHz DDR, 3,2 Volt	220 MHz DDR 2,6 Velt
atunzen [DDR400, 17, 2,6 Volt]	25-3-3-7	2,5-3-3-7	2,5-3-3-7	2,5-3-3-7	2,5-3-3-7
atenzen (DDR500, 1T, 2,8 Volt)	3-3-3-8	Nicht moglich	Nicht moglich	Nicht moglich	Nicht moglich
FAZIT	DONOROUND Ze violt Let Mrz ODR mognet Sehr teoe.	T settingsen Procs GESA ⊕ Lager orthon ■ ristable in 1 C.12	AMT Pent preader aut den Cu2 nicht nagtich	MT Stand Pres GES Stad One Weng Of Potensia	AMT
	KIT 2048MB PC3200	DIMM Kit 1024MB Single Sided	VS2GBKIT400C3	KHX4300K2/1G	HYS64D128320HU-5-B
SPEICHER		MD7 DDR	1 total 1 Legitimizes		
ersteller	MOT	TOM	Corsan	Kingston	Int ager
lebse te/Belugsquet e	www.mdt.de	www.mdt.ce [PRE	sitta consoli icino L'ong	www.xarqstoo.de	#WW_ntinechide
reis/Pre's Le stungs Verhaltnis pe chertyp	Ca € 170 rBut 7x * F2x MByte F1Rx,00 rhytfered	Ca. € 85, -/Sehr gut 2x 512 MByte, DDR400 unbufferer	Ca. € 170,-/Gut d 2x 1 024 MByte, DDR400 unbuffere	Ca € 280,-/Ausreichend 2x 512 MByte, DDR533 unbuffer	. Ca € 95/Befried gend ed 1x 1.024 MByte, ODR400 unbuffer
USSTATTUNG	A Committee of the control of the co	ZA GEZ PIDYCE, DENADO OROGINSIE	EA TOZA POJAC, DUNADO UNBUNELO	a AND TE PROME, UDINGGO GIRBANSI	en 1,014 mbyte, opnado Jubane
uh korper	hon	her	Nen	.ð	Ne -
or tel Feature/Ausstattung ateriolati	Tonline	Online	Micht varbanden	Online	Nicht varhanden
atevoluti ulk eber	Takt CAS Latery Crip is sating	Take CAS intenz Organisation	Micht verhanden	Sporting	Nicht vorhanden
IGENSCHAFTEN		1,7	75		20
ingle/Double-sided	Double-sided	Single sided	Double sided	Sur stell	In a sued
arantierte Latenzen bei DDR409 pannung für Setttakt (getestet,	2,5-3-3-B 2 t voit	2,5 3 3-8 2,6 Volt	3 4 4 8 Z.6 Volt	1.4 a 8 Instat in Shillart	3 3 3 8
EISTUNG		THE PARK	20100	Je C Jienari	
	Nur mit 2T bestanden	Nur mit 2T bestanden	Bestanden	Bestanden	Becauter
akt [3 = 4 10, ±1 2 6 3 2 Volt atenzen (DDR400 11 ; b volt	230 MHz DDR, 2,6 Vett 2 3 3 6	210 MHz DDR, 2,6 Volt 2-3-3-6	220 MHz DDR, 2,6 Volt 3-3 3-8	210 MHz DDR, 2 6 Volt 2,5-3-3-7	200 MHz DDR, 2,6 Voit 2,5-3-3-7
otenzen (DDR500 NT 2.8 vo.t)	Night mag ich	Nicht möglich	Nicht moglich	Nicht moglich	Nicht möglich
	■ Sehr günstig GESAN	T Single order GES	MT + man East GFSA	MT they're eader GES	AMT Elerenwert GES
FAZIT	Cauttauth min ; 3 u o	Sehr guter Preis	Kaum Furing moglich Kein Osterebtatt	Soldakt nicht statu	■ Nam EC magach ■ natabil mat CL2

Rüstige Renner

Arbeitsspeicher Testmethoden



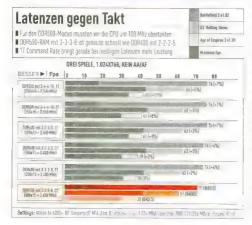
Im Testlabor prüfen wir alle Module im Stabilitätstest mit Standardeinstellungen und ermitteln die besten Latenzen sowie den höchsten Takt.

Alle Tests führen wir auf der beliebten DFI-Platine Lanparty UT NF4 Ultra-D durch, Als CPU kommt ein Athlon 64 4000+ mit Clawhammer-Kern zum Finsatz

STABILITÄT UND TUNING

Für die Übertaktungs-, Timing- und Stabilitätstests nutzen wir die bewährten Belastungsprogramme Prime95 (Einstellung: Blend) und Memtest86.

1.024 gegen 2.048 MByte Keine Last ■ Erst bei starker Last lauft Battlefield 2 mit 2 048 MByte merklich schneller. Starke Last ■ Auch die Ladezeiten verkürzen sich mit zwei GByte nur um sechs Prozent ■ Mit 512 MByte .auft das Spiel deutlich langsamer und tädt extrem lange LEISTHING BATTLEFIELD 2 BESSER ► | Fps 0 18 28 30 40 50 60 2 DAR MBYN 170. 1 074 MRv 91. 512 MByt 58 LADEZEIT: BATTLEFIELD 2 58 100 | 150 BESSER ◀ I sek 2 848 MByts 170, 57 (-83%) 1.024 HBy 90. 50, Settings: Athlian 64 4000+ Morcen Sci. G-ia de 7800 GEX (256 MByte - DDRACC-Spexher [2.5-3-3-8, 21] WinXP SP2 - DirectX9 Oc



Ein oder zwei Gigabyte? Hoher Takt oder niedrige Latenzen? High-End- oder Value-Speicher? Die Antworten auf die häufigsten AUFRÜSTFRAGEN! High-End-RAM wie die Corsair-XMS-Reihe oder die Hyper-X-Module von Kingston sind teilweise doppelt so teuer wie gewöhnlicher Markenspeicher von Infineon und TakeMS. Wir klären, ob niedrige Latenzen oder hoher Takt im Spieleeinsatz den Aufpreis wert sind und wie viel Speicher Spieler tatsächlich brauchen.

"Arbeitsspeicher kann man nie genug haben!" So lautet die weit verbreitete Meinung. Tatsächlich geben sich iedoch auch Hardware-hungrige Spiele wie X3: Reunion oder F.E.A.R. mit weniger als 900 MByte Hauptspeicher zufrieden (siehe Tabelle "RAM-Nutzung" auf Seite 161), Der RAM-Bedarf von Windows XP ist dabei bereits mitgerechnet. Nur der beliebte Mehrspieler-Shooter Battlefield 2 sprengt in unserem Test die Gigabyte-Grenze und belegt satte 1,123 MByte. Trotzdem verbessert sich die Leistung durch ein zusätzliches Gigabyte Speicher nur unmerklich. Auch die Ladedauer sinkt lediglich um zwei Sekunden gegenüber 1.024 MByte RAM. Anders sieht es aus, wenn viele Programme wie Diagnose-Software, Virenscanner oder ein Download im Hintergrund arbeiten (siehe links, Benchmark-Modus "Starke Last"). Battlefield 2 läuft in diesem praxisnahen Szenario mit zwei Gigabyte satte zwölf Prozent schneller. Ähnlich verhält es sich mit Online-Rollenspielen: Wenn neben World of Warcraft ein Virenscanner, ICQ und Teamspeak laufen, sind 1.024 MByte schnell zu knapp. Grundsätzlich gilt also: Wer viele Programme gleichzeitig nutzt oder häufig Bild- und Videodateien bearbeitet, braucht zwei GByte RAM. Wenn Sie beim Spielen kaum Hintergrundprogramme laufen lassen, reicht ein GByte für alle aktuellen Titel. Stecken insgesamt nur 512 MByte in Ihrem PC, dauern Ladezeiten allerdings guälend lange und der Spielablauf ist von häufigen NachladeZwangspausen unterbrochen. In diesem Fall sollten Sie unbedingt aufrüsten.

NIEDRIGE LATENZEN

Teurer Speicher kommt meist mit Latenzen von 2-3-2-5 oder gar 2-2-2-5 klar, während günstiges RAM auf 3-3-3-8 oder 3-4-4-10 beschränkt ist. In der Spielepraxis liegen maximal acht Prozent zwischen 2-2-2-5 und 3-3-3-8. Dabei profitieren manche Titel wie Age of Empires 3 und Battlefield 2 besonders stark von schnellen Timings. Ebenso wichtig ist die Command Rate. Fast alle getesteten Speicherpärchen laufen mit dem guten Wert 1T. Dadurch steigt die Speicherbandbreite um ein Gigabyte pro Sekunde und Spiele laufen bis zu fünf Prozent schneller. Welche Command Rate Ihr System nutzt, erfahren Sie mit dem Programm Everest von unserer Heft-DVD, Klicken Sie hierfür in der Seitenleiste auf "Computer" und dann auf "Overclock" Wenn Ihr BIOS eine Option für die Command Rate bietet, ist diese meist mit "Command per clock" oder "Bank Interleave" bezeichnet. Mit dem A64 Tweaker können Athlon-64-Besitzer den Wert direkt unter Windows ändern. Allerdings wird das Programm nur vereinzelt im Internet angeboten und arbeitet sehr unzuverlässig. Mit mehr als zwei Modulen ist beim Athlon 64 grundsätzlich nur 2T möglich.

HÖHERER TAKT

DDR500-, 550- oder 600-RAM ist meist sehr teuer, arbeitet bei hohem Takt nur mit langsamen Timings und braucht eine hohe Speicherspannung, die nicht iedes Mainboard bereitstellen kann. Entsprechende Module Johnen sich nur dann, wenn Sie Ihren Athlon 64 übertakten möchten - der Speichertakt wird analog zum HT-Takt angehoben. Verschiedene Platinen bieten iedoch mehrere RAM-Teiler. Mit einem HT-Takt von 300 MHz und einem Teiler von 2/3 reicht so bereits DDR400-Speicher. Wie sich Takt und Latenzen auf die Spieleleistung auswirken, erfahren Sie im Benchmark "Latenzen gegen Takt" (links). Daniel Möllendorf



4 Lautsprecher pro Ohrmuschel) | gepolsterter Kopt



Gameplay mit Kinosound

sterter Kopfbügel | Mikrofon | zusammenklappbare Ohrpads | Kales | arte) | Ulfumativer 5.1 Sound (4 Lautsprecher pro Ohrmuschel) | gept | Verstärker Box (bzw. USB-Anschluss & integrierte 5.1 Soundkartef | Ulfumation ofon | zusammeniappbare Ohrpads | Kabel-Fernbedianung | Verstärke | Box (bzw. 35)-

Medusa 5.1 Mobile Edition











Medusa 5.1 Surround Headset

WWW.SPEED-LINK.COM





Nicht alle Spiele lassen sich ideal per Maus und Tastatur steuern. In dem Fall empfehten wir den XBOX 360 CON-TROLLER von Microsoft.

Sicherlich fragen Sie sich gerade, was der Artikel über diesen Controller hier zu suchen hat. Noch dazu, nachdem wir bereits vergangene Ausgabe einen kleinen Test zu diesem Eingabegerät präsentierten. Ganz einfach: Uns erreichten so viele Zuschriften zum Xbox 360 Controller, dass wir das Thema jetzt doch noch einmal ausführlicher behandeln möchten. Zudem hat sich das Ding zu unserer ersten Wahl gemausert, wenn es darum geht, PC-Spiele via Joypad zu zocken. Ja, wir geben zu, dass aus dem Konsolenlager durchaus auch mal klasse Produkte ans Tageslicht kommen.

Ein Grund, warum viele Zocker

war. liegt fähr so aut in der Hand wie eine Sofa-Ecke mit fetten Weibern drauf. Der neue Controller ist der krasse Gegensatz: Das Ding liegt einfach fantastisch in den Pfoten und schlägt in Sachen Ergonomie und Steuerung so ziemlich jedes Eingabegerät der Konkurrenz. Selbst der geniale Thrustmaster 2-in-1 Dual Trigger kann da einpacken. Ganz wichtig: Achten Sie beim Kauf darauf, dass Sie nicht die kabellose Funk-Variante in den Einkaufskorb legen. Die funzt am PC nämlich nicht. Die verkabelte Ausführung gibt es darüber hinaus in zwei Versionen. Eine Standard-Version

Windows-Variante. Der einzige Unterschied: Letzterer lieat eine Treiber-CD bei. Sie können sich aber gern den Standard-Controller holen, denn die entsprechende Software liegt auf der Microsoft-Homepage zum Download bereit. Mit schlappen drei Megabyte auch für Modern-User kein großer Aufwand

HAU IN DIE TASTEN

Wir alle wissen: Alles steht und fällt bei Dual-Analog-Control-

und eine nach Stunden aus. Kommen wir zu den Tasten. Neben dem rechten Analogstick befinden sich vier Knöpfe, die mit den Buchstaben A, B, X und Y versehen sind. Der Druckpunkt der Tasten ist ideal, auch deren Anordnung ergonomisch klasse. In der Mitte finden Sie die Back- und Start-Knöpfe, Dazwischen liegt die Home-Taste, mit der Sie im Xbox-360-Betrieb das Hauptmenü aufrufen. Am PC hat der Schalter keine Funktion. Auf der Rückseite sind vier weitere so genannte Schulter-Tasten angebracht. Zwei davon werden analog abgefragt, was beispielsweise bei Rennspielen ideal ist, um gefühlvoll Gas und Bremse zu bedienen - wie bei den Pedalen eines Lenkrad-Controllers. Fast hätten wir es vergessen: Die Kabellänge ist mit drei Metern großzügig bemessen. Wir haben einfach mal bei Microsoft nachgefragt, ob der ebenfalls erhältliche kabellose Funk-Controller irgendwann mit Windows kompatibel sein wird. Dies ist von Seiten des

LIEGT GUT IN DER HAND

Microsofts neuem Controller misstrauen, ist die Klobigkeit des Vorgängers. Das Joypad, das der ersten Xbox beigefügt

lern mit der Qualität der Analogsticks. Und hier gewinnt der smarte Konsolenkollege auf der ganzen Linie. Präzise, griffig und geschmeidig zugleich. Das digitale Steuerkreuz befriedigte uns ebenfalls. Selbst beim Dauertest mit Capcoms Street Fighter Alpha kam es zu keinen Daumenkrämpfen und Blasenbildung blieb auch

raktische Einrichtungstipps

Die Installation des Microsoft Xbox 360 Controllers ist kinderleicht - wenn man weiß, wie es geht. Damit Sie keine unerwünschten Überraschungen erleben, haben wir an dieser Stelle eine



SCHRITT 1

Bevor Sie das Eingabegerät in den USB-Port stöpseln, installieren Sie die auf CD beiliegende Software oder laden diese direkt auf der Herstellerseite (www. microsoft.de) herunter.



SCHRITT 2

Bestätigen Sie einfach alles, den Rest übernimmt die Software. So ist zum Beispiel auch gleich die Headset-Funktionalität aktiviert. Gleich sind Sie am Ziel, liebe Leser!



SCHRITT 3

Schnappen Sie sich die Heft-DVD der PC ACTION. Darauf findet sich die aktuellste DirectX-Version, Diese entpacken Sie erst in einen Ordner Ihrer Wahl und führen sie danach einfach aus.



Herstellers bisher nicht vorgesehen. Kommen wir nun zum einzig negativen Punkt, der uns beim intensiven Testen auffiel: Fast kein PC-Titel unterstützt die eingebaute Vibrationsfunktion des Controllers. Details hierzu finden Sie im Info-Kasten rechts: "Vibrator kaputt?"

REDEN IST GOLD

Wer sich zusätzlich zum Controller ein Xbox 360 Headset für schlappe 19 Euro anschafft, erfreut sich an einer Zusatzoption, die es in der Tat in sich hat. Am unteren Teil des Controllers angeschlossen, funktioniert das Ding wie ein handelsübliches PC-Headset. Den IP-Telefonie-Test mit Skype bestand das Gerät mit Bravour und dass man nicht unter den Tisch klettern muss, um das Set direkt an den PC anzuschließen, ist noch besser. Auch bei Spielen mit Voicechat-Unterstützung klappte das prima, wobei wir Ego-Shooter natürlich trotzdem per Maus und Tastatur

zocken. Fazit: Wer einen fast perfekten Controller für den PC-Gebrauch sucht, kommt an diesem Teil nicht vorbei. Sollten Sie sich außerdem irgendwann mal eine Xbox 360 zulegen, haben Sie gleich noch ein Extra-Eingabegerät am Start. Momentan sind zudem zwei Dritthersteller-Geräte auf dem Markt, die nicht ganz mit dem Original mithalten können. Näheres dazu im Info-Kasten "Geh doch mal fremder!" oben rechts. Ahmet Iscitürk

Gamepad: Microsoft

Xbox 360 Controller für Windows

REIS PREIS/LEISTUNG			Ca. € 34,-
NFO	1077300	nw.x	Sehr gut box.com/de

- Tolle Verarbeitung Sehr ergonomisch
- **■** Gute Ausstattung
- Vibrations-Unterstützung nach mau

AUSSTATTUNG 1,80 GESAMTWERTUNG EIGENSCHAFTEN 1,40 LEISTUNG

Geh doch mal fremder!

Die Zubehör-Spezialisten Mad Catz und Joytech lieferten als erste Dritthersteller eigene Xbox 360 Pads aus. Können sie mit Microsofts Original mithalten?

Vor allem Verschwörungstheoretiker wollen Bill Gates so wenig Geld wie möglich in den Racheg werfen. Die dürften sich dann über die Xbox 360 Controller von Joytech und Mad Catz freuen, die ebenfalls Windows-XP-kompatibel sind. Finfach vorher die Microsoft-Treiber. installieren (wie unten beschrieben: "Schicke Einrichtungs-Tipps"). Dem PC ist es dann egal, was für ein Xbox-360-Eingabegerät eingestöpselt ist. In Sachen Verarbeitung können die Controller unserer Meinung nach nicht mit dem Original mithalten. So sind etwa die Analogsticks des Mad-Catz-Produkts zu lang und stehen zu weit heraus. Daffir niht es am unteren Teil des Controllers einen Schalter, mit dem Sie die Y-Achse des rechten Sticks umkehren. Der Controller von Joytech errinnert vom Tastenlayout ein wenig an das Pad der alten Xbox, wo die Start- und Select-Tasten auch links neben dem Digi-Kreuz angesiedelt waren. Mit einem Preis von rund 27 Euro ist das Joytech-Teil eine ganze Ecke billiger. Mad Catz verlangt rund 34 Euro und liegt somit preistich auf dem Niveau von Microsofts Original.



Vibrator kaputt?

Derzeit unterstützt fast kein PC-Spiel die eingebaute Vibrationsfunktion der Controller. Das soll sich in Zukunft allerdings ändern.





Jedes Xbox-360-Spiel liefert beim Zocken dank integrierter Vibrationsfunktion der Xbox 360 Controller stimmungsförderndes Gerüttel. So rumpelt das Pad etwa, wenn Sie mit Ihrem Rennwagen die Leitplanke touchieren oder im Shooter blaue Bohnen aus der MG rattern. Bislang unterstützt aber fast kein PC-Spiel diese Funktion der Xbox-360-Eingabegeräte. Bei unserem PC-Spiele-Test ließ lediglich Prince of Persia: The Two Thrones das Pad sachgerecht erzittern. Bei Need for Speed: Most Wanted hingegen tat sich nichts. Laut Microsoft ändert sich das in Zukunft, da man bereits an dem Problem arbeitet.

Schritt-für-Schritt-Anteitung für Sie parat. So können Sie nach nur wenigen Minuten sämtliche Vorzüge des Edel-Controllers genießen. Wer gleich noch das Xbox 360 Headset dazu kauft, nutzt das Joypad noch zum Chatten. Wenn das mal nichts ist!



SCHRITT 4

DirectX-Installation ist ia ein alter Hut. Einfach alles bestätigen und abwarten. Ohne die aktuellste Version der MS-Software funzt die Vibrationsfunktion des Controllers nicht.



SCHRITT 5

Erst jetzt empfiehlt es sich, den Controller einzustöpseln. Achten Sie darauf, dass das Kabel sauber verläuft und sich nicht um andere Kabel schlängelt. Bei Spiele-Sessions könnte es sonst passieren, dass Sie diese aus den Anschlüssen zerren oder eventuell sogar die Buchsen beschädigen.



SCHRITT 6 Es ist vollbracht, Unten rechts auf dem Schirm ist ietzt angezeigt, dass

neue Hardware gefunden wurde. Unter anderem auch ein USB-Audiogerät, was übrigens kein Fehler ist. Der Headset-Anschluss des Controllers wurde einfach als USB-Audinnerät erkannt. Letzt dürfen Sie nicht nur zocken, sondern via Headset auch chatten.

»Stehen auf Kasten- Inder «c

»Hi-Tech-Version: Siebzehaundvier.«







Das Soundsystem heefelt aus zumi Lautsprochern mit. Integrierter Base-Box , einer Steuerainheit und dern müchtigen

LHE PTS Gamer Command Unit verrage beer one vereintachts Tachtitus und optimierte Tachtenpositionierung. An der Daumer ablige befindet sich ein Mini-Jeyatick. Mit 19 Zell alles im Blickfeld: Der Samsung-Menitor sieht den Klavierunck ultraedel aus und überzeugt auch bei Spielen vell Imp sanz.

Lautsprecher: Creative

I-Trique L3800

PREIS		Ca. € 120,-
PREIS/LEISTUNG		Gut
INFO		www.creative.com
 Klang Ausstattung IR-Fernbedienung Feste Anschlussi 		
AUSSTATTUNG	1,70	GESAMTWERTUNG
EIGENSCHAFTEN	FAIR	1 00
. m. c. m. t. t. c	-	

Die Firma Creative hat ein neues Mitglied ihrer Edel-Lautsprecher-Serie I-TRIGUE auf den Markt gebracht. Das L3800 will vor allem mit einer opulenten Ausstattung Käufer finden.

Aufbau und Verkabelung des Systems gehen schnell von der Hand: Alle Kabel sind eindeutig gekennzeichnet. Verwechslungen sind ausgeschlossen. Die Kabellängen sind ausreichend, aber alle Anschlusskabel sind fest mit den Komponenten verbunden. Mittels der praktischen Steuerbox regelt der Nutzer Bass und Lautstärke. Zudem verfügt die Box über einen Line-In- und einen Kopfhöreranschluss. Sie beherbergt zudem den Sensor für die IR-Fernbedienung, mit der Sie die Anlage auch aus der Entfernung steuern können. Zu den Leistungswerten: Die Satelliten besitzen seitliche Zusatztreiber und liefern jeweils neun Watt RMS-Leistung. Der Subwoofer bringt es auf stolze 30 Watt RMS. Unseren Klangtest absolvieren die Lautsprecher mit Bravour: Die exotische Satelliten-Bauform sorgt für ein weites, harmonisches Klangbild, Höhen und Mitten sind gut dargestellt, der Subwoofer liefert einen klaren, trockenen Bass. Käufer bekommen mit dem I-Trique L3800 ein Soundsystem mit ordentlicher Ausstattung und gutem Klang zum angemessenen Preis. Kay Beinroth

Gamecontroller: Saitek

PREIS

Pro Gamer Command Unit

PREIS/LEISTUNG INFO	Gu www.saitek.di
 Ausstattung Ergonomie Gewöhnungsbedürftiges Lay Nur für Rechtshänder 	rout
AUSSTATTUNG 118E	GESAMTWERTUNG
EIGENSCHAFTEN EXT	1.03

Mit der PRO GAMER COMMAND UNIT präsentiert Saitek eine Mischung aus Gamecontroller und Tastatur. Mit dem Eingabegerät soll die Spielesteuerung verbessert werden. Die Command Unit ist für Rechtshänder konzipiert und besteht aus drei Teilen, die über Metallstreben verbunden sind. Im Prinzip ist das Eingabegerät eine Tastatur mit optimiertem Tastenlayout und einem Mini-Joystick. Über die Software lassen sich die Tasten belegen. Mit dem Mode-Knopf schalten Sie zwischen drei Tastenbelegungen durch. In der (Spiele-)Praxis lassen sich beispielsweise in World of Warcraft Zaubersprüche schneller ausführen, da sich die zugehörigen Auslösetasten in Reichweite der Hand befinden, die nicht wie bei einem klassischen Keyboard erst umzusetzen ist. Alle Tasten der Command Unit haben einen satten Anschlag und sind unfallfrei zu bedienen, Größtes Manko des Controllers: Zum Chatten müssen Sie zwischen Gerät und Tastatur wechseln. Die Command Unit ist solide verarbeitet und erlaubt eine individuelle Tastenbelegung. Das (allerdings gewöhnungsbedürftige) Lavout ist ebenfalls für Shooter wie Battlefield 2 geeignet, hier lässt sich etwa die Heli-Steuerung auf den Joystick legen. Lars Craemer

19-Zoll-LCD: Samsung

Syncmaster 960BF

PREIS	Ca. € 400,-
PREIS/LEISTUNG	Gut
INFO	www.syncmaster.de
■ Farbbrillanz	
Reaktionszeit	
TO Chauseupe	

Stand-by-Verbrauch

AUSSTATTUNG 1,76 GESAMTWERTUNG EIGENSCHAFTEN 1,76

Eine Hand voll MP3-Player, Notebooks und Handys haben etwas gemeinsam: weißen Hochglanzlack. Samsung stattet den SYNCMASTER 960BF nun auch mit edlem Klavierlack aus.

Die Einstellungen für Kontrast, Helligkeit, Bildschärfe und Farbwerte nehmen Sie über eine mitgelieferte Software vor. Auch die aktuellen Forceware-Versionen zeigen schon entsprechende Menüs dafür an. Die Anschlüsse für Strom und DVI-I (analog und digital) befinden sich im Fuß des LCDs. Samsung gibt vier Millisekunden Reaktionszeit an. Wir messen im Farbkombinationstest eine gute Schaltgeschwindigkeit von 16 Millisekunden. Damit treten in Spielen wie Battlefield 2, Quake 4 oder FIFA 2006 keine sichtbaren Schlieren auf. Die Interpolation der Auflösungen 1.024x768 und 800x600 meistert der Syncmaster 960BF problemlos. Im Betrieb zieht der Bildschirm 32 Watt aus der Stromleitung, im Stand-by sind es aber zu hohe sieben Watt. Die Farbbrillanz ist gut bis sehr gut und die Helligkeitsverteilung nur leicht unregelmäßig: Die Werte der einzelnen Messpunkte weichen maximal zehn Prozent voneinander ab. Die Leuchtkraft lässt sich von 90 bis 260 Candela pro Quadratmeter einstellen, Der Samsung eignet sich gut für Spiele und sieht dazu noch edel aus. Marco Albert

Versandkostenfreie Lieferung



Alle PCs inklusive Systemverpackung + DHL Transportversicherung!











- Mainboard: MSI RD480 Neo2 * Festplatte: 250GB SATA 8mb Cache,7200u/min.
 * Grafikkarte: 512MB ATI Radeon X1900XTX
- · Laufwerk: 16xDouble Layer DVD+-R/RW-Brenner Gehäuse: 550W Aplus Acase IQ-Eye Alu+Front Display

Anschlüsse: 8xUSB 2.0, 2xPCl, 1xPCl-E x16 x1, 7.1 Kanal Sound, 4xSATA/Raid, Gigabit LAN

AMD Athlon 64 3400+

- Prozessor: AMD Athlon 64 3400-
- Prozessorkühler: Coolermaster CK8
- Arbeitsspeicher: 512MB DDR-RAM AENEON PC400
- Mainboard: ASROCK K8NF4G-SATA2
- Festplatte: 160GB 2mb Cache AIA100,7200u/min.
- Grafikkarte: 256MB NVIDIA GeForce * 7300GS rei i
- Laufwerk: 16xDouble Layer DVD+-R/RW-Brenner
- Gehäuse: 350W Thermaltake Soprano Alu Tower Anschlüsse: 4xUSB 2.0, 2xPCl, 1xPCl-E x16 x1,
- 7.1 Kanal Sound, LAN, SATA/Raid, 1xVGA, Head USB



- Arbeitsspeicher: 1024MB DDR-RAM AENEON PC400
- Mainboard: MSI K8N Neo 4-F
- Festplatte: 250GB SATA 8mb Cache, 7200u/min Grafikkarte: 256MB ATI Radcon X800GTO PCI-E
- Laufwerk: 16xDouble Laver DVD+-R/RW-Brenner
- Gehäuse: 550W Thermaltake Soprano Alu Tower Anschlüsse: 8xUSB 2.0, 4xPCl, 1xPCl-E x16 x4 x1,
- 7.1 Kanal Sound, 4xSATA/Raid, Gigabit LAN, Head USB

AMD Athlon 64 4200+X2

- Prozessor: AMD Athlon 64 4200+ X2 DualCore
- Prozessorkühler: Original AMD Kühler
- Arbeitsspeicher: 1024MB DDR-RAM AENEON PC400
- Mainboard: MSI KBN Neo 4-F
- Festplatte: 250GB SATA 8mb Cache,7200u/min.
- Grafikkarte: 256MB NVIDIAF GeForce" 7800GTX rei
- Laufwerk: 16xDouble Layer DVD+-R/RW-Brenner
- Gehäuse: 550W Thermaltake Soprano Alu Tower Anschlüsse: 8xUSB 2.0, 4xPCI, 1xPCI-E x16 x4 x1,
- 7.1 Kanal Sound, 4xSATA/Raid, Gigabit LAN,

AMD Athlon 64 4400+X2

- Prozessor: AMD Athlon 64 4400+ X2 DualCo
- Prozessorkühler: Original AMD Kühler
- Arbeitsspeicher: 1024MB DDR-RAM AENEON PC400
- Mainboard: MSI K8N SU
- Festplatte: 250GB SATA 8mb Cache,7200u/min. Grafikkarte: 2x256MB NVIDIA GeForce 7800GTX SL
- Laufwerk: 16xDouble Layer DVD+-R/RW-Brenner
- Gehäuse: 550W Thermaltake Armor+Front Beleu
- Anschlüsse: 8xUSB 2.0, 3xPCl, 2xPCl-E x16 x1,
- 7.1 Kanal Sound, 4xSATA/Raid, Gigabit LAN, SLI

Technische Änderungen, Irritimer und Druckfebler verhebalten. Alle genannten Preise in Euro wel. 16%, MoSci. Angebote gelten nur solunge der Vorrat reselt. Rückgaberrecht im Sinne des §13 868 innerhalb 14 Tagen gemäß §3 Fernehsaltzgenetzt bei unbeschädigten und original-verpacktem Zustand. Es gelten ausschließlich unsere AGB die wir linnen gerne zustellen, Markennamen und Warenzeichen sond Eigentum des jeweiligen Nerstellers. Produktabbildungen können farblich vom Original abweichen und diesen um zur reinen Darstellung. *Tagespresi

Unsere telefonische Bestellannahme ist 7 Tage die Woche für Sie erreichbar! Montag-Freitag von 8-19Uhr und Samstag/Sonntag von 10-18Uhr

Brunen IT Distribution OH6 - Hauptstr. 81 26446 Friedeburg

2 Tel. (04465) 944-0



Damit das klar ist!

BIOS

Englisch für "Basic-Input-Output-System". Dient zur Steuerung und Konfiguration von Geräten ohne das Betriebssystem,

RAID

Festplatten-Verbund (Redundant Array of Independent Disks) mit unterschiedlichen Ausbaustufen entweder zur Erhöhung der Datensicherheit oder Steigerung der sequenziellen Datentransferrate.

MOSFET

Englisch für "Metal Oxyde Semiconductor Field Effect Transistor". Baustein zur Regulierung der Spannungsversorgung der CPU.

HAMMER

Alter Codename für AMDs Athlon-64-CPUs

Arbeitsmaterial

- MSI Diamond Club http://diamondclub.msi.com.tw/eng/ forum/index.ohp ■ MSI-Webseite
- www.msi-computer.de/produkte/ main_idx.php
- Clockgen
 www.cpuid.com/clockgen.php

Sie haben ein gutes MSI- beziehungsweise Intel-CF

MAINBOARD und wollen das Maximum aus dem edlen Stück Technik herausholen? Wir zeigen, wie das geht!

MSI-Mainboards haben bei den PC ACTION-Lesern einen hohen Stellenwert. Insbesondere die gut ausgestatteten Boards der K8N-Reihe erfreuen sich großer Beliebtheit. In Zusammenarbeit mit MSI Deutschland haben wir die besten und wichtigsten Tipps zusammengestellt, um einen reibungslosen Betrieb zu gewährleisten.

TIPP 1: MSI-NOMENKLATUR

Wenn die Buchstaben- und Zahlencodes der MSI-Mainboards wie zum Beispiel K8T NEO-FIS2R Sie verwirren, finden Sie eine kurze Erklärung auch auf MSIs Webseite unter www.msi-computer.de im Mainboard-Bereich. Ein "F" steht dabei beispielsweise für GBit-LAN ("Fast-LAN"), ein "S" für Serial-ATA, ein "SR" für Serial-ATA-RAID. Andere gemeinsame Bezeichnungen sind hingegen nicht dokumentiert. Neben den verschiedenen Bezeichnungen für AMD- beziehungsweise Intel-CPUs ("K8" und "P4") steht das Kürzel "N" immer für einen Nforce-Chipsatz von Nvidia, während Via-Chips bei AMD-CPUs mit einem "V", bei Intel-CPUs mit einem "M" gekennzeichnet sind. Sis-, Intel- und Ati-Chipsätze sind dagegen mit ihrer Codenummer wie zum Beispiel "RS480" für den Radeon-Xpress200-Chipsatz von Ati markiert.

In Sachen veränderlicher Ausstattung sind folgende Kennungen neu hinzugekommen:

- M: Micro-ATX-Format
 D: DVI-Anschluss bei inte-
- grierter Grafik
 G: Integrierte Grafik

Mit diesen Informationen können Sie Ihre nächste Anschaffung aus dem Hause MSI etwas besser durchschauen.

TIPP 2: K8N-NEO2-REIHE: BIOS-OPTIONEN FREISCHALTEN

Mit diesem weit verbreiteten AGP-Board können Sie im BIOS zwar die Spannung der Athlon-64-CPU anheben, um zum Beispiel Ihre Übertaktungschancen zu verbessern. Ein manuelles Absenken der Spannung ist im Normalzustand jedoch nicht möglich. Wenn Sie im BIOS die Tastenkombinationen "Shift+F2" und "Alt+F3" in schneller Folge hintereinander betätigen, können Sie einige BIOS-Optionen versteckte freischalten - darunter auch eine Möglichkeit zur Spannungssenkung. Diese finden Sie unter "Power Management Setup" mit dem Namen "Hammer VID Control" (Hammer ist der ehemalige Codename für AMDs Athlon-64-CPU).

Zusätzlich sind noch einige andere Punkte sichtbar:

- Cell Menu
- NV/ATI Speedup
- DRAM Drive Strength
- PCI Clock Autodetect
 Integrated Peripherals
 - IDE HDD Block Mode
 - Advanced Chipset
 - Features
 - AGP Sideband Adress

Insbesondere der letzte Punkt kann interessant sein, wenn man ohne AGP/PCI-Fix übertaktet. Dann sollten Sie diese Option deaktivieren, um die Stabilität zu erhöhen.

TIPP 3: SOUNDPROBLEM AM KRN DIAMOND

MSIs ehemaliges Flaggschiff Sockel-939-Mainboards bringt ab Werk einen Sound-Blaster-Live-Chip zur Audioausgabe anstelle der üblichen AC97-Codecs mit. Dieser blieb in der Vergangenheit bei einigen Nutzern stumm. Das liegt daran, dass er zum Betrieb eine -5Volt-Leitung vom Netzteil benötigt, die aber aus der aktuellen ATX-2.01-Spezifikation gestrichen ist. Viele Netzteile bieten diese Spannung aber nach wie vor an.

Wer nun das Pech hat, ein Netzteil zu besitzen, welches sich strikt an die Spezifikation hält, bekommt keinen Sound aus dem Blaster-Live-Chip. MSI empfiehlt für einen sicheren Betrieb auch unter hoher Last bei SLI-Bestückung folgende Netzteile:

- High Power HPC-420-102DF
- Top Power Top-450PS
- Seventeam ST-460AF

Die beiden letztgenannten Modelle weisen auch einen ATX-2.01-konformen 24-poligen Mainboard-Anschluss auf.

TIPP 4: OPTERON-UNTERSTÜT-ZUNG FÜR K8N DIAMOND

Besitzer dieses Mainboards, die auf eine der wegen ihres Übertaktungspotenzialsaktuell sehr begehrten Opteron-CPUs umsteigen möchten, benötigen die BIOS-Version 1.8. Diese verspricht offizielle Unterstützung für AMDs Server-Prozessoren und ist seit Anfang des Jahres auf der taiwanischen Webseite verfügbar. Die deutsche Internetpräsenz war bei Redaktionsschluss in dieser Hinsicht allerdings noch nicht auf dem neuesten Stand.

TIPP 5: 1T-COMMAND-RATE FÜR KBN NEO4 PLATINUM UND K8N FRR

Wollen Sie das Maximum aus Ihrem System herausholen, so führt auf Athlon-64-Systemen kein Weg an der so genann-"Command-Rate"-Einten stellung des RAM-Speichers vorbei. Zur Sicherheit legt der Chipsatz zwischen dem Abschicken zweier Speicheranforderungen eine zusätzliche Latenz von einem Takt ein. Verwenden Sie nur zwei, womöglich hochwertige Spei-

chermodule, können Sie die 1T-Command-Rate ausprobieren, um Ihr System zu beschleunigen. Mit älteren BIOS-Versionen der beiden Mainboards ist das Deaktivieren dieser BIOS-Bremse nicht möglich. Für das Neo4 Platinum erlaubt die BIOS-Version 1.B und für das K8N-FSR die Version 2.1 die Aktivierung der 1T-Option im BIOS.

TIPP 6: MOSFET-KÜHLUNG BEIM M8N-NEO2 UND -NEO4E

Besitzer dieser Mainboards (und eventuell noch anderer Modelle) haben beim Übertakten ihrer CPU manchmal Stabilitätsprobleme aufgrund schwankender Spannung. Diese bleibt nicht konstant auf dem eingestellten Wert, sondern ändert sich leicht um 0.0125 bis 0.025 Volt nach oben oder unten. Diese leichten Schwankungen können im Zweifelsfalle den Unterschied zwischen einem so genannten "Prime-stabilen" Rechner ausmachen und einem, bei dem Prime95 nach ein paar Stunden abstürzt.

Ein neues Netzteil würde hier nur bedingt helfen, da die auf den Boards verwendeten MOSEETs nicht für eine derart hohe Last ausgelegt sind, wie sie Übertaktung in Verbindung mit erhöhter Kernspannung mit sich bringt. Die einzige Abhilfe wäre hier eine möglichst gute Kühlung der MOSFETs. So installieren Sie entweder kleine, zielgerichtete Lüfter oder verbessern die Gehäusebelüftung stark, um die Bauteile unter Last auf Temperatur zu halten.

TIPP 7: OC-UNFREUNDLICHE **BOARDS ÜBERTAKTEN (WIE** RS480M2-1L3

Haben Sie eine dieser hochintegrierten Multimedia-Zentralen erworben und steht Ihnen der Sinn nachträglich nach ein bisschen Übertaktung? Lassen Sie sich von den spärlichen BIOS-Optionen diesbezüglich nicht abschrecken! Mit dem Programm Clockgen ist die Umstellung des HT-Referenztaktes im laufenden Betrieb und sogar mit aktiviertem Cool'n'quiet möglich. Aber achten Sie unbedingt darauf, dass die Version von Clockgen zu Ihrem Mainboard und dem darauf genutzten Taktgeber passt. Beim RS480M2-IL-Board ist dies die Clockgen-Version für den "ICS-951412". Carsten Spille



Freies BIOS: Mit den neuen Optionen können Sie Ihre Athlan-64-CPU nun für leisere Kühlung und zum Stromsparen "undervolten".





Loo Phone Easter Select - PM/FB: Unite F10: Save ESC: Exit F1: Sea fa: Fail-Safe Defaults 77: Optimized Defaults F5: Previous Union AGP-Optionen: Mit dem freigeschatteten "AGP Sideband Adressing" können Sie beim Übertakten durch Deaktivieren dieser Option die Chancen erhöhen.

Tipp 6 MOSFET-Kühlung beim Neo2 und Neo4F



Wenig belastbar: Auf diesen Boards legt MSI die Spannungsregelung nur dreiphasig aus. Die höhere Last ist durch bessere Kühlung auszugleichen.

In Zusammenarbeit mit 💠 MSI



Das sind geile Teile!

Wenn Sie schon Kohle für Hardware übrig haben, kaufen Sie die richtige. Ganz egal, ob Grafikkarte, Mainboard oder Lautsprecher – wir wissen genau, was Sie wirklich brauchen!

## ALA MULTING ## ALA	GRAFIKKARTEN							* Durchsel	inittswert aus <i>Call of Duty 2</i> ond <i>Duak</i> i	e 4 ** Abg
Activities Composition C	AGP-KARTEN									
## ALA MULTING ## ALA				Speicher (MI	lyte) Takt (C			Fps (kein AA/AF)*	Fps (4x AA/8:1 AF)*	Wertu
Egisphon No. 2017 Feb. Control 2017 17 17 18 18 18 18 18				E 256 DOR3 [1,6	ns] 520 MHz	/560 MHz DDR		67.4 Fps	25.1 Fps	
Comparison Com								49.5 Fps	17.4 Fps	
Linding North Academic Color	Gigabyte GV-N66T128VP					/560 MHz DDR	0 Sone	51,2 Fps	16.9 Fps	
MS_MANDER_PROP					s] 500 MHz	/450 MHz DDR	1,7 Sone	49.5 Fps	15.6 Fps	
Collary Selectic 400 Collars 400 Colla	MS NX6600GT-VTD128	€ 160,	Geforce 6600 GT	128 DDR (2.0 m	s] 500 MHz	/450 MHz DOR		49 5 Fns		
Page Application Applica	Galaxy Geforce 6600 GT	€ 160 -	Geforce 6600 GT		s] - 575 MH;			51 ? Fne		
Page		€ 158 -		178 DDR [7.0 c	el KER MH:	ASD MH2 DDR	7.7 Sono	40 1 Ene		Ē.
Prof. Prof. Commission Prof. Commission Prof. Commission Prof. Commission Prof. Commission Prof. Commission	repair reason appear prize	C 100,	0010120 0000 01	10,31 700 031	o) 430 PHZ	1400 LILL ON	£,£ JUILE	47,1 Fµ3	13,2 198	K
March 1998/001 Delta Per	PCI-EXPRESS-KARTEN	P - 1	A	2		and the same				
Main Color	Agus ENZRONST Dual			Speicher (MI	tyte) Takt (C					Werti
18.78 18.75 18.7	Agus EAVIANNYT Top		Podeon V1990 V7		43U PITE	ממם - וווא ממלי		02,7 F/pS	04 4 FPS	107
4-2 18 18 18 18 18 18 18 1						ALL PRICEDON			03 4 f QS	100
Sames LANGE Process								81,0 Fps	52 4 FBS	11.5
Supple of Wilder February Company Comp	HIS A I BUU A I UL EQITION									3,8
Club 30 January 1990 pt				512 DDR3 [1,1	ns) 580 MHz	/865 MHz DDR		81.6 Fps	52.4 Fps	8
Clast 32 Edward 1980 NT							4.5 Sone	81,1 Fps	53 4 Fps	6
Seale In National Text Seale Sea		€ 450,-	Radeon X1800 XT	512 DDR3 [1,2	ns) 621 MHz	7747 MHz DDR	2.8 Sone	77.7 Fos	50.9 Fps	£.1
Search PATRICEST Search PATR	Asus EN7800GTX Top		Geforce 7800 GTX			/675 MHz DDR	1.1 Sone			~
### Accessive Windows Proposition Teller ### Accessive Windows Proposition ### Accessive Windows Pro	Asus EN7800GTX		Seturce 7800 GTV			DOD CHIM TOAK	1.7 Conc			
April Common Co			Coforce 7000 UTA	264 0000 [1,0	no) 430 MIN	ATUR MILE BOD				
19.7 (19.0 Extense General 19.7 (19.0 Extense General 19.5 (19.0 Extense General	existely Winfort DY79900T Cutroma				10) 4.3U MH2	YOU MAY DOK	1,4 5008			
Seas AM Seas					nsi 450 MHz	7979 MHZ DUK				
Common	AIX 7 DUO DI EXTERNE DEMET					7575 MHz DDR			37.6 Fps	
Columber	Asus EAX1800XL				ns] 500 MHz	/495 MHz ODR	4.6 Sone	71.4 Fps	38,3 Fps	
VSB INCREDION VSB INCREDIO	Gainward Ultra/3400PCX GS	€ 330,-	Geforce 7800 GT		ns] 450 MHz	/550 MHz DOR				
Restriction President President President Restriction President Restriction Restrict	MSI NX7800GT-VT2D256E			256 DDR3 12 0	nsl ABB MH:	/500 MHz 00R		73 9 Fns		
## SERVINDS A. 7702565	Asus Extreme N7800 GT		Geforce 2800 GT							
Seaph or Relation X180 X.	MSI RX1800 X .VT20254F			264 DDRJ [2.0	20) EUU 1111	JOSE HILL BUR		73,7 ()0	20 2 F	
	Pennhas Dadasa V1000 V		Design A LOUD AL		IIS) SUU MHZ	JAYO MHZ BUK		/1,4 Pps	38,3 Fps	
Authors Author	Saban la Madeou y 1000 yr			256 DBR3 11,4	nsi 500 MHz	7495 MHZ UUR				
State Association Color									25.8 Fps	
State March State Stat				256 DDR3 [2,0	ns] 425 MHz	/500 MHz DDR	3,4 Sone	63 Fps	24.4 Fps	
16 Powerton ARRENT N.P.	Asus EN6600GT S Lencer	€ 160	Geforce 6600 GT	256 DDR3 12.0	nsl 500 MHz	/500 MHz DOR				
Search S	Tul Powerco.or X850 XT-PE	€ 310 -	Radeon XR50 XT-P					69.1 For		
##S PAKEDING CS ##C 4000 CS ##			Coferce ASIA GS		nol /15 Mt	/6.00 MU+ DOD				
Mr. 4500 ISS	MC) NYARRO CC						3,3 3098		24 4 FpS	
MS RATABOT C M Radeon X800 GTD Z80 D003 1,2 red S99 Mel/990 MHz D00 1 Sove 42,2 Fps 19,7 Fps				200 DBK1 [Z,0			3,8 5008			
### Padeon X800 GTD cell 2	AIX ODUU DO					7550 MHz DDR	3,5 Sone		26 5 Fps	
Preis			Radeon X1600 XT				1 Sone		19,7 Fps	
Press				230 00113 [1]	15) J00 PRE	JUU PIIZ DUK	2,2 2010	30,3 Fps	10,2 грз	
Press		SCHIKME	(LCD)							
Ass. PM/77U		Preis	Anschluss	Reaktionszeit	Rildschärfe	Farbhrillanz	P	anelhareich Hallinkeit	Reconderheiten	Wortu
Exp Fasses M1709	Asus PM17TU								pasonaer norton	776146
Beng P7714 C. 700 D. Sub. DVP-D 16 ms Sehr gut Sehr gu		£ 300,			Coho aut		07	10 015 4 10 CQ/11/2		50
Subgry SUM-NESSP	Page CD71				Serr gut					9
Parison Processor Proces	Bedd teals	€ 200			Selving 1	Cat			. I tel 66µ6	ĝ.
Westsonk V/0724					Sehr gut	Sehr gut	75	5 bis 330 cd/m2	X-Brite-Technik	
According Acco				16 ms	Sehr gut	Gut his sehr gut	1(00 bis 290 cd/m2		300
Vigorage Pinck E 54315	Acer Au1751bs	€ 300	B-Sub, DVI-D	17 ms	Sehr out		12	70 his 300 cd/m2		F1
Masset Bellines (1730)	livama Proute F431S	€ 780 -		25 ms	Sahr nut	Gut his eahr out			nulearackai	2
Press			D-Sub DVI-D						Lautopropher	
19 ZOLL					Caba aut	out ms sent dat	91	DIS ZOO CUITIZ		
	IG : 1740D	£ 200,-			Senr gut		BL	DIS 195 CO/MZ	Lautsprecher	
Prais Anschluss Reaktionszelt Bildschärfe Farbbrillanz Regelbereich Helligkeit Besonderheiten Wert		£ 300'.	u-aqu, (JW-D	17 IIIS	senr gut	přit	13	on mis 21.0 coluis	Lautsprecher	
Newsonc VSY22	19 ZULL						R	egelbereich Helligkeit	Besonderheiten	Werti
Semisery Synometer 9:008		€ A00 -		14 ms	Sehr gut		65	5 bis 280 cd/m2		1
February 1972	Viewsonic VX922		D. D. L. DWILD	16 ms	Sehr gut				Manichright	
	Samsung Synomaster 930BF		D-SUD, DVI-D		9-1				- mgravigili	2
Phages 1996/ES	Samsung Synomaster 930BF	€ 350,-		16 ms	Sehr mut	Gul	4.0	he 100 cd/m?		
New Multipper 197607 C 6.01 D-Sub DP-D 26 ms Sehr gut Gut be sehr gut 40 to 373 cdm/2	Samsung Syncmaster 930BF Viewsonic YX924	€ 350,- € 350,-	D-Sub. DVI-D		Sehr gut				Linktonnon	6
Pyrindal Imagen, set 1909	Samsung Synomaster 930BF Viewsonic VX924 Eizo L778	€ 350,- € 350,- € 500,-	D-Sub. DVI-D D-Sub. DVI-D	24 ms	Sehr gut	Sehr gut	20) bis 180 cd/m2	Lichtsensor	0
	Samsung Synomaster 930BF Viewsonic YX924 Evzo L778 Philips 190P6ES	€ 350,- € 350,- € 600,-	D-Sub. DVI-D D-Sub. DVI-D D-Sub. DVI-D	24 ms 27 ms	Sehr gut Sehr gut	Sehr gut Gut bis sehr gut	20 30	9 bis 180 cd/m2 9 bis 240 cd/m2	Lichtsensor USB-Hab, Lautsprecher	
	Samsung Syncmaster 930BF Viewsonic YX924 Erzo L778 Phups 190P6ES Nec Multisync 1970GX	€ 350 € 350 € 600 € 600	D-Sub. DVI-D D-Sub. DVI-D D-Sub. DVI-D D-Sub. DVI-D	24 ms 27 ms 26 ms	Sehr gut Sehr gut Sehr gut	Sehr gut Gut bis sehr gut Gut bis sehr gut	20 30 40	0 bis 180 cd/m2 0 bis 240 cd/m2 0 bis 373 cd/m2	Lichtsensor USB-Hub, Lautsprecher	10 . 10 . 10 . 10 . 10 .
February 1971 6 340 0 -5tb, UM - 0 2 k ms Sehr gut Get be sehr gut 80 bis 195 colim2	Samsung Synomaster 930BF Newsonce VX924 1:20 U778 Phups 190P6ES New Multisync 1970GX Hyundai Imagequest L90D+	€ 350 € 350 € 600 € 600 € 450	D-Sub. DVI-D D-Sub. DVI-D D-Sub. DVI-D B-Sub. DVI-D D-Sub. DVI-D	24 ms 27 ms 26 ms 26 ms	Sehr gut Sehr gut Sehr gut Sehr gut	Sehr gut Gut bis sehr gut Gut bis sehr gut	20 30 40 60	0 bis 180 cd/m2 0 bis 240 cd/m2 0 bis 373 cd/m2 0 bis 210 cd/m2	Lichtsensor USB-HJb, Lautsprecher -	
Someoning Syntomenter 913W 6 300 0.5 mb 2.6 ms Duit bits selvingut Got bes selvingut 6.5 bits 210 cultim2 Magnicinght, Magnicinne Someoning Syntomenter 913W 6 300 Dril 2.4 ms Selvingut Got bes selvingut 30 bits 206 cultim2 Eautosprecies cot 1 974 Eautosprecies Eautosprecies Cot 1 974 Eautospreci	Semsung Synomaster 930BF Newsons VA924 too 1778 Phups 190P6ES Hee Muttsync 1976GX Hyundai Imageguest L90D+ Hyema Prolite L480S	€ 350 € 350 € 600 € 600 € 450 € 360	D-Sub. DVI-D D-Sub. DVI-D D-Sub. DVI-D D-Sub. DVI-D D-Sub, DVI-D D-Sub	24 ms 27 ms 26 ms 26 ms	Sehr gut Sehr gut Sehr gut Sehr gut	Sehr gut Gut bis sehr gut Gut bis sehr gut Gut bis sehr gut	20 30 40 60	0 bis 180 cd/m2 0 bis 240 cd/m2 0 bis 373 cd/m2 0 bis 210 cd/m2	USB-Hub, Lautsprecher	
FSS Scaleswayer SIP-2 FSS Scaleswayer Scaleswayer Scaleswayer SIP-2 FSS Scaleswayer Scaleswayer Scaleswayer SIP-2 FSS Scaleswayer	Semsung Synomaster 930BF Viewsonic 19724 200 1778 Phups 190P6ES Neo Milloynic 1970GX Hyundai Imageguest 1,90D+ Vyenna Profite 1,640S	€ 350 € 350 € 600 € 600 € 450 € 360	D-Sub. DVI-D D-Sub. DVI-D D-Sub. DVI-D D-Sub. DVI-D D-Sub, DVI-D D-Sub	24 ms 27 ms 26 ms 26 ms 25 ms	Sehr gut Sehr gut Sehr gut Sehr gut Gut bis sehr gut	Sehr gut Gut bis sehr gut Gut bis sehr gut Gut bis sehr gut Gut	20 30 40 60	0 bis 180 cd/m2 0 bis 240 cd/m2 0 bis 373 cd/m2 0 bis 210 cd/m2 0 bis 220 cd/m2	USB-Hub, Lautsprecher	
Next 1971 See 2370 D-Sub, DM-D Z4 ms Sebr gut Gut be sebr gut 100 be Z50 cd/m2 Eartspreche	Samsung Synomaster 930BF Jewsonne V4924 200 1778 Phuppa 190P6ES Hec Multisyno 1970GX Hyundai Imageguest (1900+ Hyundai Imageguest (1900+ Hyundai Prolite E480S Jewsons V4912	€ 350,- € 350,- € 600,- € 600,- € 450,- € 360,- € 360,-	D-Sub. DVI-D D-Sub. DVI-D D-Sub. DVI-D D-Sub. DVI-D D-Sub. DVI-D D-Sub.	24 ms 26 ms 26 ms 25 ms 24 ms	Sehr gut Sehr gut Sehr gut Sehr gut Gut bis sehr gut Sehr gut	Sehr gut Gut bis sehr gut Gut bis sehr gut Gut bis sehr gut Gut bis sehr gut Gut Gut	20 30 40 60 90 80	0 bis 180 cd/m2 0 bis 240 cd/m2 0 bis 373 cd/m2 0 bis 210 cd/m2 0 bis 220 cd/m2 0 bis 195 cd/m2	USB-Hub, Lautsprecher - - Lautsprecher	
COL M978	Jamsung Synomaster 930BF rhemsome VX974 120 L779 Phaps 1909AES Hee Multoyme 1970GX ryundal magaquaest 190D+ ryunda Priale E 480S riewson.e VX912 Amsung Synomaster 913N	€ 350,- € 350,- € 600,- € 450,- € 360,- € 360,- € 300,-	D-Sub. DVI-D D-Sub. DVI-D D-Sub, DVI-D D-Sub, DVI-D D-Sub, DVI-D D-Sub. D-Sub. DVI-D D-Sub	24 ms 27 ms 26 ms 26 ms 25 ms 25 ms 24 ms 26 ms	Sehr gut Sehr gut Sehr gut Sehr gut Sehr gut Gut bis sehr gut Sehr gut Gut bis sehr gut	Sehr gut Gut bis sehr gut Gut bis sehr gut Gut bis sehr gut Gut bis sehr gut Gut Gut bis sehr gut Gut bis sehr gut	20 36 40 66 90 86	0 bis 180 cd/m2 0 bis 240 cd/m2 1 bis 373 cd/m2 10 bis 270 cd/m2 10 bis 220 cd/m2 10 bis 195 cd/m2 10 bis 210 cd/m2	USB-Hub, Lautsprecher - Lautsprecher Magicbright, Magictune	
20 BIS 24 ZOLL	Jamsung Synomaster 9308F //ensome VX274 zon U778 Phays 1909/ESS dee Mutteyn 170/EDX -yyundai magea,est 1900- yyema Prolete E480S //ensome VX274 Jamsung Synomaster 913N SS Scalezonev S19-7	€ 350,- € 350,- € 600,- € 600,- € 450,- € 360,- € 360,- € 300,- € 400,-	D-Sub. DVI-D D-Sub. DVI-D D-Sub, DVI-D D-Sub, DVI-D D-Sub, DVI-D D-Sub, DVI-D D-Sub D-Sub. DVI-D D-Sub	24 ms 27 ms 26 ms 26 ms 25 ms 24 ms 24 ms 24 ms 24 ms	Sehr gut Sehr gut Sehr gut Sehr gut Gut bis sehr gut Sehr gut Gut bis sehr gut Sehr gut	Sehr gut Gut bis sehr gut Gut bis sehr gut Gut bis sehr gut Gut Gut Gut bis sehr gut Gut Gut bis sehr gut Gut bis sehr gut	20 30 40 60 90 80 65	0 bis 180 cd/m2 0 bis 240 cd/m2 1 bis 373 cd/m2 0 bis 210 cd/m2 0 bis 200 cd/m2 0 bis 195 cd/m2 5 bis 210 cd/m2 0 bis 206 cd/m2	USB-Hub, Lautsprecher - Lautsprecher Magrobright, Magictime Lautsprecher	
Preis Anschluss Reaktionszeit Bildschärfe Farbrillanz Regelbereich Helligkeit Besonderheiten Wert	Jamsung Synomaster 930BF //rewsmic VX724 //20 U778 Phaps 19094ES dec Mutsyre 19760X //yundal Imagequest 1900+ //yame Protes E480S //rewsmic VX517 Jamsung Synomaster 913N SC Scateorium 919-2 //cor 195148	€ 350,- € 350,- € 600,- € 600,- € 450,- € 360,- € 360,- € 300,- € 400,- € 370,-	D-Sub. DVI-D DVI-I D-Sub. DVI-D	24 ms 27 ms 26 ms 26 ms 25 ms 24 ms 24 ms 24 ms 24 ms 24 ms	Sehr gut Sehr gut Sehr gut Sehr gut Get bus sehr gut Sehr gut Sehr gut Gut lus sehr gut Sehr gut Sehr gut Sehr gut	Sehr gut Gut bis sehr gut Gut bis sehr gut Gut bis sehr gut Gut Gut Gut Gut Gut bis sehr gut	20 30 40 60 90 80 65 10	0 bis 180 cd/m2 0 bis 240 cd/m2 0 bis 373 cd/m2 0 bis 373 cd/m2 0 bis 270 cd/m2 0 bis 195 cd/m2 0 bis 195 cd/m2 0 bis 206 cd/m2 0 bis 206 cd/m2	USB-Hub, Lautsprecher - Lautsprecher Magrobright, Magictime Lautsprecher	
Del. U cassary 2006 FW (27 ct) C 7-5 C	Samsung Synomaster 930BF Weinstam: VX974 Leto LY78 Phays 1909AES How Mutsyn 1976DX Hyurdai Imagequest 1900- Hyeram Protect £480S Weinstam: VX9712 Samsung Synomaster 913M TSS Catleonew S19-2 Ace 1 VS1As LOC LM978	€ 350,- € 350,- € 600,- € 600,- € 450,- € 360,- € 360,- € 300,- € 400,- € 370,-	D-Sub. DVI-D DVI-I D-Sub. DVI-D	24 ms 27 ms 26 ms 26 ms 25 ms 24 ms 24 ms 24 ms 24 ms 24 ms	Sehr gut Sehr gut Sehr gut Sehr gut Get bus sehr gut Sehr gut Sehr gut Gut lus sehr gut Sehr gut Sehr gut Sehr gut	Sehr gut Gut bis sehr gut Gut bis sehr gut Gut bis sehr gut Gut Gut Gut Gut Gut bis sehr gut	20 30 40 60 90 80 65 10	0 bis 180 cd/m2 0 bis 240 cd/m2 0 bis 373 cd/m2 0 bis 373 cd/m2 0 bis 270 cd/m2 0 bis 195 cd/m2 0 bis 195 cd/m2 0 bis 206 cd/m2 0 bis 206 cd/m2	USB-Hub, Lautsprecher - Lautsprecher Magrobright, Magictime Lautsprecher	
Em SZ110W [71 Adi)	Samsung Synomaster 9208F Verwasmic VX924 Leto LY78 Phugs 1990 AES Hew Mutaynr 1970 EX Hyurdal Imagequest 1900- Hyurdal Imagequest 1900- Hyurdal Imagequest 1900- Hyurdal Imagequest 1970 AES Verwasmic VX972 Samsung Synomaster 973W SSS Scalesovers 97-2 Acor 1951 AS ADC LM928 20 BIS 24 ZOLL	€ 350. € 350. € 600. € 600. € 480. € 360. € 360. € 370. € 370. € 370.	D-Sub, DVI-D D-Sub, DVI-D D-Sub, DVI-D D-Sub, DVI-D D-Sub, DVI-D D-Sub, DVI-D D-Sub D-Sub DVI-I D-Sub, DVI-D	24 ms	Sehr gut Sehr gut Sehr gut Sehr gut Sehr gut Gut bis sehr gut Sehr gut Gut bis sehr gut Sehr gut Sehr gut Sehr gut Sehr gut Sehr gut	Sehr gut Gut his sehr gut	20 30 40 60 90 80 65 51 11	0 be 180 cd/m2 0 be 370 cd/m2 0 be 373 cd/m2 0 be 373 cd/m2 0 be 270 cd/m2 0 be 195 cd/m2 0 be 195 cd/m2 0 be 270 cd/m2 0 be 270 cd/m2 0 be 270 cd/m2 0 be 280 cd/m2 00 be 390 cd/m2	USB-Hub, Lautsprecher	Wertt
2: co SC110W [77 dol]	Samsung Synomaster 9308F Wessam: V3724 Zeo U778 Phays 1990/ES Wessam: V376EX Wess	€ 350. € 350. € 600. € 600. € 450. € 360. € 360. € 300. € 400. € 370. € 320. Preis	D-Sub, DVI-D D-Sub, DVI-D D-Sub, DVI-D D-Sub, DVI-D D-Sub, DVI-D D-Sub, DVI-D D-Sub D-Sub DVI-I D-Sub, DVI-D	24 ms 27 ms 26 ms 26 ms 26 ms 26 ms 24 ms 24 ms 24 ms 25 ms 25 ms 27 ms 28 ms 29 ms 29 ms 20 ms 20 ms 20 ms 21 ms 22 ms	Sehr gut Sehr gut Sehr gut Sehr gut Sehr gut Sehr gut Gut his sehr gut	Sehr gut Gut his sehr gut Farbhrillanz	20 36 40 66 90 86 50 10) bis 180 cd/m ²) bis 780 cd/m ²) bis 773 cd/m ²) bis 775 cd/m ²) bis 775 cd/m ²) bis 175 cd/m ²) bis 175 cd/m ²) bis 170 cd/m ²) bis 270 cd/m ²) bis 270 cd/m ² Ol bis 270 cd/m ² Ol bis 190 cd/m ² egelbereich Helligkeit	USB-Hub, Lautsprecher	Wertt
Generation C Paris Pari	Samsung Synomaster 930BF Wessam: V7874 zon U778 Phasa 1904ES Phasa 1904ES Wessam: V780X Wessam: V780X Wessam: V8518 Wessam: V851	€ 350. € 350. € 600. € 600. € 450. € 360. € 360. € 300. € 400. € 370. € 320. Preis	D-Sub, DVI-D D-Sub, DVI-D D-Sub, DVI-D D-Sub, DVI-D D-Sub, DVI-D D-Sub, DVI-D D-Sub D-Sub DVI-I D-Sub, DVI-D	24 ms 27 ms 26 ms 26 ms 26 ms 26 ms 24 ms 24 ms 24 ms 24 ms 24 ms 75 ms Reaktionszeit 78 ms	Sehr gut Sehr gut Sehr gut Sehr gut Sehr gut Sehr gut Gut his sehr gut	Sehr gut Gut bis sehr gut Gut bis sehr gut Gut bis sehr gut Gut bis sehr gut Gut Gut bis sehr gut Farbhrillenz G.1	21 31 40 61 91 86 55 11 11	0 hs 180 cd/m2 0 hs 240 cd/m2 0 hs 270 cd/m2 0 hs 195 cd/m2 0 hs 195 cd/m2 0 hs 195 cd/m2 00 hs 260 cd/m2	USB-Hub, Lautsprecher Lautsprecher Magichight, Magictune Lautsprecher	Wert
nyama Prolite E511S (ZB Zo.d) € 1 000.	Samsung Synomaster 930BF Wessam: V7874 zon U778 Phasa 1904ES Phasa 1904ES Wessam: V780X Wessam: V780X Wessam: V8518 Wessam: V851	€ 350. € 350. € 600. € 600. € 450. € 360. € 360. € 300. € 400. € 370. € 370. € 750. € 750. € 750. € 750. € 750. € 750. € 1500. €	D-Sub, DVI-D D-Sub	24 ms 77 ms 26 ms 26 ms 26 ms 26 ms 24 ms 24 ms 24 ms 25 ms 28 ms 28 ms 29 ms 25 ms 25 ms	Sehr gut But bis sehr gut	Sehr gut Gut bis sehr gut	20 30 44 61 90 80 55 11 11	Dies 180 col/m2 Dies 780 col/m2 Dies 773 col/m2 Dies 780 col/m2	USB-Hub, Lautsprecher	Wert
rgania munice control (24 zoos) with U-Sub. UVI-U 28 ms Sehr gut Gut 40 bis 270 cd/m2 Laetsprechei	Samsung Synomaster 930BF Mexisum: VX924 ton UX92 ton UX92 Happing 1976CX Happing	€ 350 € 350 € 600 € 450 € 360 € 360 € 360 € 370 € 370	D-Sub, DVI-D	24 ms 27 ms 26 ms 26 ms 26 ms 26 ms 25 ms 24 ms 24 ms 25 ms 27 ms 27 ms 27 ms 27 ms 28 ms 29 ms 29 ms 79 ms	Sehr gut	Sehr gut Gut bis sehr gut Farbhrillanz G.3 Gut bis sehr gut Sehr gut	20 30 44 66 91 80 64 55 11 11	D bis 180 cd/m2 D bis 740 cd/m2 D bis 730 cd/m2 D bis 737 cd/m2 D bis 737 cd/m2 D bis 737 cd/m2 D bis 720 cd/m2 D bis 720 cd/m2 D bis 740 cd/m2	USB-Hub, Lautsprecher	Wert
	Samsung Synomaster 9308F Mexisum: VX724 Ezo L/73 Ezo L/73 Phayas 1904ES Ezo L/73 Phayas 1904ES Few Mutayer: L/760X Hyundai Imagequest (900+ Hyundai Imagequest (900+ Hyundai Imagequest (900+ Hyundai Imagequest (900+ Hyundai Imagequest (910- STE Scateories 919- Ezo L/1004ES EZO L	€ 350 € 350 € 600 € 400 € 400 € 360 € 360 € 370 € 370 € 370 € 1500 € 1 500 € 1 600	D-Sub, DVI-D	24 ms 27 ms 26 ms 27 ms 26 ms 26 ms 26 ms 27 ms 26 ms 27 ms	Sehr gut	Sehr gut Gut bis sehr gut	20 30 44 60 99 80 55 11 11 11 80 88	D bis 180 cd/m² D bis 780 cd/m² D bis 190 cd/m² D bis 780 cd/m² D bis 780 cd/m² D bis 780 cd/m² D bis 780 cd/m²	USB-Hub, Lautsprecher Lautsprecher Magicbright, Magictune Lautsprecher Lautsprecher Besonderheiten 15 17 Ermait, USB mob 16 10 Formet, USB-Hub 16 10 Formet, USB-Hub 16 10 Formet, USB-Hub	Wertu
	Phups 190P6ES Nec Multisync 1970GX Hyundai Imageguest L90D+	€ 350 € 350 € 600 € 400 € 400 € 360 € 360 € 370 € 370 € 370 € 1500 € 1 500 € 1 600	D-Sub, DVI-D	24 ms 27 ms 26 ms 27 ms 26 ms 26 ms 26 ms 27 ms 26 ms 27 ms	Sehr gut	Sehr gut Gut bis sehr gut	20 30 41 66 50 11 11 11 80 66 66 66	D bis 180 cd/m² D bis 780 cd/m² D bis 190 cd/m² D bis 780 cd/m² D bis 780 cd/m² D bis 780 cd/m² D bis 780 cd/m²	USB-Hub, Lautsprecher Lautsprecher Magicbright, Magictune Lautsprecher Lautsprecher Besonderheiten 15 17 Ermait, USB mob 16 10 Formet, USB-Hub 16 10 Formet, USB-Hub 16 10 Formet, USB-Hub	Wert



MAINBOARDS **Appendit atta financialor

SUCKEL 939 - ATHLON 64, ATHLON 64 FX, ATHLON 64 X	- ATHLON 64, ATHLON 64 FX, ATHLON 64 X2	
---	---	--

	Preis	Chipsatz	BIOS/Platine	AGP	PCI	PCI-E	LAN	Ausstattung	Leist, Sound	RAM-Kompa.	Stabilität	Wertung
Asus A9N32-St.I De.uxe	€ 700 -	Nforce4 SLbx16	0793/1 91		3	x16 (2), x4 (1)	2x 1 000 MBit/s	6x SATA(-RAID), Firew Heatoipe	Gut	Bestanden	Bestanden	1,46
Asus ABN ScJ Premium	€ 150,-	Nforce4 SU	1007/1 02	-	3	x16 (2), x1 (2)	2x 1 000 MBrt/s	Bx SATA(RAID), Firew., Heatpipe		Bestanden	-	1,48*
Asus ABN-St.l De.uxe	€ 148.	Nforce4 SLI	1001/1 02	-	3	x16 (2), x1 (2)	2x 1 000 MBit/s	8x SATA(RAID), Firewire		Bestanden	-	100
Abit KN8 SLI	€118,-	Nforce4 SLI	1 4/1.0	-	2	x16 (2), x1 (3)	1.000 MBit/s	4x SATA(RAID), Firewire, Heatpipe	Gut	Bestanden	Bestanden	1
Biostar T-Force 4 U	€100 -	Mforce4 Ultra	nf4uae20/1.0		3	x16 (1), x1 (2)	1.800 MBit/s	4x SATA(-RAID), Firewire, Headset	Gut	Bestanden	Bestanden	(i)
Asus ABN SL.	€110,-	Nforce4 SLI	1001/1 02	-	3	x16 (2), x1 (2)	1.000 MB/l/s	4x SATA(RAID), Firewire	_	Bestanden	-	KY LA
MSi KBN D amond+54G	€ 150 -	Nforce4 SLI	1.019/Vorsene	-	3	x16 (2), 2x	1.000 MBrt/s	4x SATA(RAID), Firewire, WLAN	-	Bestanden	-	F1 38
G gabyte KBNF 9 (Rev. 1.1)	€ BO,-	Nforce4	F2/1.1	-	3	x16 (1), x1 (3)	1 000 MBit/s	4x SATAL-RAID), Firew., Dual, BIOS	-	Bestanden	-	E: 45
Epox 9NPA+ Ultra	€ 95	Nforce4 Ultra	22.03.05/1.0	-	3	x16 (1), x1 (3)	1 000 MBit/s	4x SATA(RAID), Firewire	-	Bestanden		F1 3
G-gabyte K8N Pro-SLI	€110,-	Nforce4 SLI	F4/1.0	-	2	x16 (2), x1 (2)	1.000 MBit/s	4x SATA(-RAID), Firew , Dual-BIOS	-	Bestanden	-	Et 18
Sapph re Pure Crossfire	€190.	RS480	2K051027/1.0	-	2	x16 (2)	1.000 MBit/s	6x SATA(-RAID), Firewire	Gut	Bestanden	Bestanden	
DF. LP UT RDX200 CF-DR	€ 200,-	R8460	A11/A03	-	3	x16 (2), x1 (1)	2x 1.000 MBit/s	8x SATA(-RAID), Firew , Drag-LED	Befriedigend	Bestanden	Bestanden	
MSI RD480 Neo2-Fi	€ 120,	R9480	3.0/1.A	-	2	x16 (2), x1 (2)	1,000 MBrt/s	4x SATA(-RAID), Firewire	Gut	Bestanden	Bestanden	
E. tegroup KN1 Extreme	€ 110,-	Nforce4 Ultra	1.0c/1 0	-	3	x16 (1), x1 (2)	2x 1 000 MBit/s	6x SATA[RAID], Firewire	-	Bestanden	-	E) 100
Abit AX8	€ 90,-	K8T890	1.0/1.0	-	3	x16 (1), x1 (3)	1,000 MBrt/s	4x SATA(-RAID), Firewire	-	Bestanden	-	
Abrt AN8 SLF	€ 120.	Nforce4 SU	1.6/1.0	-	2	x16 (2), x1 (2)	1 090 MBit/s	4x SATA(-RAID), Firew., Diag -LED	-	Bestanden	-	
Epox 9NPA7I	€75	Nforce4	10-03-2005/1.0	-	3	x16 (1), x1 (2)	100 MBit/s	4x SATA(-RAID)	-	Bestanden	-	The same
Abit Fatal ty ANB SLI	€ 170,-	Nforce4 SLI	1.5/1.0	-	2	x16 (2), x1 (2)	1.000 MBit/s	4x SATA(-RAID), Firewire	_	Bestanden		
DF Lanparty NF4 S.J-DR	€ 180,	Nferce4 SLI	1.25/A	-	2	x16 (2), x1 (2)	2x 1.000 MBit/s	8x SATA(-RAID), Firew., Frontist.	-	Bestanden	-	N 87
Abrt AV8	€ 80	K83800 Pro	12 01 2001	1	5	-	1 000 MBrt/s	2x SATA(-RAID), Firewire	-	Bestanden	-	The of
E. tegroup KV2 Lite	€ 65,-	K87800 Pro	1.2B/1.0	1	5	-	100 MBit/s	2x SATAL-RAID), Frontblende	-	Bestanden	-	
MS KBN Neo4 Plat num	€120,-	Nforce4 Ultra	1.079/Vorserie	-	4	x16 (1), x1 (1)	2x 1 000 MBit/s	8x SATA(-RAID), Firew., DragLED	-	Bestanden		
Asus ABR-MVP	€120,-	RD480	0201/1 02G	-	3	x16 (2), x1 (1)	1.000 MBit/s	4x SATA(-RAID), Firewire	Gut	Bestanden	LAN night best	
MS KBT Neo2-F V2.0	€ 65,-	K8T800 Pro	3.2/1B	1	h	-	1.000 MB ₄ /s	2x SATA(-RAID)	_	Bestanden		100
Asrock 939Dual-SATA2	€ 55	Uu 1695	1 10/1 04	1	3	x16 (1), x1 (1)	100 MBit/s	3x SATA(-RAID), Future CPU Port	94	Bestanden		
A.betron K8NF4X	€ 75	Nforce4	R1 12/1 1	-	2	x16 (1), x1 (3)	100 MBit/s	4x SATA(-RAID)	-	Bestanden	-	
Eutegroup Nforce4-A939	€ 65	Nfarce4	1.05/1.0	-	3	x16 (1), x1 (2)	1 000 MB _I Vs	4x SATA[-RAID]		Bestanden		
MSI K8N Neo2 Platinum	€ 100,-	Nforce3 Ultra	1 83/1 0	1	5	-	2x 1 000 MBrt/s	4x SATA(-RAID), Firewire	-	Bestanden	-	
Asus ABV Deluxe	€ 90	K8T800 Pro	1006/1 81	1	5		1 000 MBxt/s	4x SATA(-RAID), Firewire, WLAN	-	Bestanden		
Epox 9NPA+ Ultra	€ 95	Nforce4 Ultra	7 1 05/1 03	-	3	x16 (1), x1 (3)	1.000 MBit/s	4x SATA(-RAID), Firewire	-	Teilbestanden	_	
B ostar N4SLI-A9	€100,-	Nforce4 SLI	802bf/A01	-	3	x16 (2), x1 (2)	1 000 MBit/s	4x SATA(RAID)	-	Nicht bestanden		3,53°

SOCKEL 775 - PENTIUM 4, PENTIUM 4 EE, CELERON D

SOCKET 1/3 - LEMING	JPI 4, FI	CHILDM 4 CE	, CELERUN L	3								
	Preis	Chipsatz	BIOS/Platine	AGP	PCI	PCI-E	LAN	Ausstattung	Leist. Sound	RAM-Kompa.	Stabilität	Wertung
Asus P5AD2 Premium Wif -TV	€160	925XE	1004/1 02	-	3	x16 (1), x1 (2)	2x 1.000 MBit/s	Bx SATA(-RAID), Firew , WLAN	-	Bestanden		1,06*
isus P5N32-SLi Deluxe	€ 200,-	Nforce4 SLIx16	0202/1 01	-	2	x16 (2),x4,x1(2)	2x 1.000 MBit/s	6x SATA(-RAID), Firew . Heatpipe	Gut	Bestanden	Bestanden	1
gabyte BN-SL Quad Royal	€ 260,-	Nforce4 SLI IE	F1/1.1	-	1	x16 (4), x1 (2)	2x 1.000 MBit/s	4x SATA[-RAID], Firew., Dual-BIOS	Gut	Bestanden	Bestanden	1 5
sus P5WD2 Prem um Wifi-TV	€ 270	955X	0205/1 02	-	3	x16 (2), x1 (1)	2x 1 000 MBit/s	4x SATA(-RAID), Wi-Fi-TV-Karte	-	Bestanden	-	1
bit Fatal ty AA8XE	€ 120,-	926XE	1.0/1.0	-	2	x16 (1), x1 (2)	1.000 & 100 MBit/s	4x SATA(-RAID), Firew . DiagLED	-	Bestanden	-	57
igabyte 8N-SLI Pro	€110,	Nforce4 SLITE	F1/1.0	40	2	x16 (2), x1 (2)	1.000 MB _I U/s	4x SATA(RAID), Firew , Dual-BIOS	-	Bestanden	-	195
sus PSLD2 Deluxe Wifi-TV	€ 210,-	945P	0306/1 02	-	3	x16 (2), x1 (1)	1.000 MBit/s	6x SATA(-RAID), Wi-Fi-TV-Karte	-	Te Ibestanden	-	
S 865PE Neo3-F	€ 75	865PE	5.20/3	1	5	-	1.000 MB/d/s	2x SATA	-	Bestanden	-	
gabyte 8:955% Royal	€ 200,-		F5/1.0	-	3	x16 (1), x1 (2)	2x 1 000 MBit/s	6x SATA(-RAID), Bluelooth	-	Bestanden	-	
bit AW8-Max	€ 190,-		1.0/1.0	-	2	x16 (1), x1 (2)	2x 1 000 MBit/s	6x SATA(RAID), Firew , Heatpipe	-	Bestanden	-	
ort AL8	€140,-	945P	1.2/1.0	-	2	x16 (1), x1 (3)	1.000 MB _{II} /s	6x SATA[-RAID]	-	Bestanden	-	
4SI P4N D amond	€180,-	Nforce4 SUITE	1.24/1	-	2	x16 (2), x1 (1)	2x 1.000 MBit/s	6x SATAL-RAIDI		Te ltiestanden	-	

ARBEITSSPEICHER DOR-SDRAM

Angaben NEZ (Misrce2) and 1875P1Canterwood, bezieher sich auf PC ACTIBN-Jbertantungs fer

OR UNBUFFERED

Hersteller/Modell	Preis	Modulgröße/Organisation	Max. Takt (lt. Herst./Test NF2/Test i875P)*	SPD-Latenzen	Min. Latenzen (Nforce2/DDR400)	Wertung
Corsa r Twinx1024 3200XL	€ 200	2x 512 MBvte/16x 256 MBrt/DS	200 MHz/250 MHz/265 MHz	012 2 2 5	C.7 7 7 5	1. State of
OCZ PC3200 P.at [OCZ4001024ELDCPE-K]	€ 140	2x 512 MByte/16x 256 MBrt/DS	280 MHz/245 MHz/265 MHz	C12 2 2 5	C.7 7 7 5	11
Kingston KHX3200UL/512	€ 110	Fx 512 MByte/16x 256 MBrt/DS	200 MHz/245 MHz/245 MHz	C17.7.7.5	C. 2. 2. 2. 5	DV.
A Data Vitesta PC4900	€ 50	2x 512 MByte/16x 256 MBrt/DS	250 MHz/235 MHz/265 MHz	C125 4 4 7	C.2 7 3 r	
Corsair Twinx1024-4400C25	€ 210	2x 512 MByte/16x 256 MBrt/DS	275 MHz/240 MHz/255 MHz	C125 4 4 8	C. 2 3 3 o	
OCZ PC3200 EL Platinum 2048MB K t	€ 270	2x 1 024 MByte/16x 512 MBit/DS	200 MHz/220 MHz/220 MHz	action	,/1/4	
G Skill F1-3200DSU2 168LB	€ 240	2x 512 MByte/16x 256 MBrt/DS	300 MHz/250 MHz/260 MHz	C125 4-4-8	C.2 7 7 5	
6 SKi., F1-3200PHU1-512NT	€ 45	1x 512 MByte/16x 256 MBrt/DS	200 MHz/225 MHz/225 MHz	C175 4-4 8	C.7 3 3 c	
Kingston KVR400X64C3A/512	€ 40	1x 512 MByte/16x 256 MBrt/DS	200 MHz/215 MHz/215 MHz	CL3 3 3-8	C.2 3 3 c	



Sie Prozessoren der Althon-64	und Athlon	FX Serie haben laut AMD eine
elembica ha Laurtuna	andonbas	(TRD Thermal Bernan Downell

						rzenuscho ceistungsaumanna (1 ur	inermat besign rower
Hersteller/Modell	Anbieter (u. a.)	Preis	Sockel	Lautheit (12 V/7 V)	Temperatur (12 V/7 V)	Geeignet bis*	Wertung
Therma.right Noisebudget 92-100W	www.nn.semag.c.de	€ 50	754, 939 940	0,5/0.3 Sone	52/60 Grad Celsius	Athlon 64 FX-57/X2 4800+	1,49
Thermausight Noisemag c XP-120	www.pc word de	€ 80	754, 939 940, 478	1,4/0,6 Sone	52/57 Grad Celsius	Athlon 64 FX-57/X2 4880+	10 2
hermatright Noisem St-128 NMT FGL	Sp p John 3d MMM.	€ 81	754, 939, 940, 478	8,8/0,4 Sone	51/59 Grad Celsius	Athlan 64 FX-57/X2 4800+	1
hermaltake B g Typhoon	www.hermattake.de	€ 32,	A, 754, 939, 940, 478 775	1/9.5 Sone	53/63 Grad Celsius	Athlon 64 FX-57/X2 4800+	FF T
hermatright XP-90C	www.hardware-rogge.de	€ 40,-	478, 775, 754, 939, 940	0.7/0,5 Sone	52/62 Grad Celsius	Athlon 64 FX-57/X2 4800+	E8 000
KL V8	www.ekl ag de	€ 55,-	478, 775, 754, 939, 940	1,5/0,6 Sone	54/62 Grad Celsius	Athlon 64 FX-57/X2 4880+	18 mol
alman CNPS7700-Cu	www.pc-cooling.de	€ 35,-	478, 775, 754, 939, 940, A	1,8/0,8 Sone	50/53 Grad Celsius	Athlon 64 FX-57/X2 4800+	1
Cythe Katana	www.casek.ng.de	€ 25,-	A, 754, 939, 940, 478, 775	1/0,4 Sone	51/66 Grad Celsius	Athlon 64 FX-57/X2 4890+	17
kasa Evo 120 AK-920 - Amber Edition	www.caseking.de	€ 50	754, 939, 940, 478, 775	2,6/0,7 Sone	50/62 Grad Celsrus	Athlon 64 FX-57/X2 4800+	13
KL Soldered64 3HP L	www.ekl ag.de	€ 35,-	754, 939, 940	1,1/0,4 Sone	53/68 Grad Celsius	Athlon 64 FX 57/X2 4800+	TF with
rctic Cooling Freezer 64 Pro	www.arctic-cooling de	€ 15,-	754, 939, 940	1,2/0,4 Sone	52/70 Grad Celsius	Athlan 64 FX-57/X2 4880+	1
harkoon Red Shock	www.alternate.de	€ 50	754, 939, 940, 478, 775	2,6/0,9 Sane	51/61 Grad Celsius	Athlon 64 FX 57/X2 4800+	IV.
ward Sqzare ZCJ0B2	www.verax.de	€ 70,-	754, 939, 940, 478, 775	3,8/0,6 Sone	49/59 Grad Celsrus	Athlon 64 FX-57/X2 4800+	1
alman CNPS7700-AtCu	www.oc-card.de	€ 30,-	754, 939, 940, 478, 775	2.2/0.9 Sone	53/61 Grad Celsrus	Athlan 64 FX-57/X2 4800+	1.83



Hersteller/Modell	Anbieter (u. a.)	Preis	Lüfter	Lautheit (12 V)	Temperatur 3D (Chip)	Ideal für	Wertung
Zalman VF700-Cu LED	www.akternate.de	€ 25,-	Ja (75 mm)	D,5 Sone	68 Grad Celsius (6800 GT)]	Geforce 6800 GT	1000
Zalman VE700 AlCu	www atternate de	€ 20	Ja [75 mm]	0,5 Sone	71 Grad Celsius [6800 GT]	Geforce 6800 GT	18
Arctic Cooling At Silencer 5	www.arctic-cooling.com	€ 15.	Ja [75 mm]	1 Sone	60 Grad Celsius (X850 XT)	Radeon X850 XT	TAT .
Zalman Fatal1ty FS-V7	www alternate de	€ 35,-	Ja (75 mm)	1.2 Sone	65 Grad Celsius (6800 GT)	Geforce 6800 GT	7
Arctic Cooling NV Silencer 5	www.arctic-cooling.com	€ 15	Ja [75 mm]	1.2 Sone	61 Grad Celsius (6800 GT)	Geforce 6800 GT	1.90
Arctic Cooling VGA Silencer	www.arctic-cooling.com	€ 10.	Ja [70 mm]	0,7 Sone	40 Grad Celsius (9800 Pro)	Radeon 9800 Pro	







NETZTEILE





GEHÄUSE

Textorstem: Altifon 64 3400+, Appen AKNA-L, MSI Seferce FX, 5950 Ultra, Tagan TE380-101. Thermaltake Silent Boost KB

	Preis	Montageplätze	Lüfterplätze	Gewicht	Temp. CPU/VGA/Gehäuse*	Lautstärke in dB(A) und Sone	Wertung
Thermattake Armor	€ 115,-	5 (5,25 Zoll), 0 (3,5 Zoll)	4(4)	Schwer [16 Kilo]	45/58/40 Grad Celsius	39 gB(A), 3.1 Sone	1,83
Antec TX10508	€ 120	4 (5.25 Zoll), 6 (3.5 Zoll)	5(1)	Schwer [14 Kito]	44/60/39 Grad Celsius	42 dB(A), 3.9 Sone	THE PARTY NAMED IN
Frermax CS-718	€ 128	4 (5.25 Zott), 8 (3.5 Zott)	3(2)	Schwer [15 Kilo]	36/54/33 Grad Celsius	43 dB(A), 4.1 Sone	17
Thermatrock Circle	€ 90,-	5 (5,25 Zott), 8 (3,5 Zott)	3(2)	Normal [11.5 Kilo]	43/58/38 Grad Celsius	40 dB(A), 3.2 Sone	1
Asp c & P ore	€ 70	4 15 25 Zell, 7 15 Ze	4[2]	Leicht (8 Kilo)	51/57/44 Grad Ceisnus	38 dB(A, 27 Sone	1.99



FESTPLATTEN



DVD-BRENNER

* Zeltdauer zum Austessen einer präparlerten Felkler-DYD



		Preis	Interface	DVD+R/+RW/DVD-R/-RW/+R DL	Brenndauer DVD+R	Breandauer DVD-R	Lautstärkeentwicklung	Fehlerkorrektur*	Wertung
١.	Samsung SH-W16ZL	€ 55,-	IDE	2,4 Sone/ 38 dB(A)	16x/8x/16x/6x/8x/4x	5 51 Minuten	6.82 Minuten	4 43 Minuten	1.00
>	Samsung Srt W1620	€ 40,-	IDE	2,3 Sone/37 dB(A)	16x/8x/16x/6x/5x/4x	5.33 Minuten	5 52 Minuten	4-44 Minuten	IP III
Ŗ	Plextor PX-740A	€ 70,-	EDE.	2,3 Sone/36 dB(A)	16x/8x/16x/6x/8x/4x	5.51 Minuten	6 85 Minuten	4,46 Minuten	Tr Tr
	Beng OW1648	€ 58,-	IDE	2,3 Sone/36 dB(A)	16x/8x/16x/6x/8x/4x	5:51 Minuten	6 05 Minuten	4:46 Minuten	TE
	Plextor PX-716AL	€ 115,-	IDE	4,1 Sone/44 dB(A)	16x/8x/16x/4x/6x/6x	6-03 Minuten	6.17 Minuten	4-46 Minuten	1,97

STEREOSYSTEME



		Preis	Lautsprecher	Leistung RMS	Verkabelung	Hochtonbereich	Mitteltonbereich	Tieftonbereich	Wertung
۸.	Logitech Z-2300	€ 118,-	7-1	200 Watt	Einfach	Gut bis sehr gut	Sehr gut	Gut bis sehr gut	1.66
•	Creative T2900	€ 55	2+1	29 Watt	Einfach	Gut his sehr gut	Gut	Gut	
	*** otec Home Arena TXR 335	€ 50,-	2-1	35 Watt	Einfach	Gut	Gut	Gut	
	Hercules XPS 2 100 Silver	€ 78,-	2+1	60 Watt	Einfach	Noch gut	Gut	Noch gut	
	Quadras MM 220	€ 50	2+1	32 Watt	Einfach	Befriedigend	Gut	Befriedigend	

MEHRKANALSYSTEME



	Preis	Lautsprecher	Leistung RMS	Deceder	Hochtonbereich	Mitteltonbereich	Tieftonbereich	Wertung
Log.tech Z-5500 Digital	€ 270	5+1	505 Watt	Integriert	Gut bis sehr gut	Gut his sehr gut	Sehr gut	1,30
Creative Gigaworks S750	€ 370	7+1	700 Watt	-	Sehr gut	Sehr gut	Gut bis sehr out	1
Creative Gigaworks G590	€ 230,-	5+1	310 Waft	-	Gut bis sehr gut	Gut his sehr out	Sehr out	17°
Teufel Concept G THX 7.1	€ 300	7-1	68C Watt	-	Gut	Gut his settr out	Gut bis sehr out	77
Logitech Z-5450 Wireless	€ 330,-	5+1	315 Watt	Integriert	Gut bis sehr gut	Gut bis sehr gut	Gut	1,84

SOUNDKARTEN



	Preis	Soundchip	Ausgänge	CPU-Belastung 3D-Sound	Spieleunterstützung	Klangeigenschaften	Wertung
Creative SB X-Fr Xtreme Music	€ 100,-	X-Fi	3x Line-Out, digital	Sehi gering	Sehr gut	Sehr gut	1,28
Creative SB Audigy 2 ZS	€ 80	Audigy	3x Line-Out, digital, Firewire	Sehr gering	Sehr aut	Sehr out	TE TO
Terratec Aureon 7.1 Universe	€ 140.	ICE 1724 Envy 24	Ax Line-Out, 1x MIBI digital	Gering	Gut	Sehr gut	
Hercules Fortissimo IV	€ 45	ICE 1724 Envy 24HT	4x Line-Out, 1x MiOI digital	Gering	Gut	Gut	
Terratec Aureon 7.1 Space	€ 80	ICE 1724 Envy 24	4x Line-Out, 1x MIDI digital	Gering	Gut	Gut	







Hohes Übertaktungspotenziel
Viel Spannung nötig

Zu spat für die Marktübersicht, aber rechtzeitig zum Kurztest: Das 512-MByte-Modul der Hardcore-Serie von Kingmax wird einzeln verkauft, wir testen natürlich trotzdem zwei DIMMs im Dual Channel-Modus. Für DDR400 sind keine SPD-Latenzen festgelegt. Mit den vom Hersteller garantierten Werten 3-4-4-8 lief der Testkandidat jedoch stabil. Auf unserer DFI-Platine war sogar 2-3-3-6, 1T moglich. 2,8 Volt reichen bereits für DDR500 mit 2,5-3-3-7, 1T. Im Übertaktungs-Test erreichten wir bei 3,2 Volt sehr gute 270 MHz DGR.



OSD-Steverung
Stand-by-Verbrauch Der Syncmaster 960BF hat keine Bedienelemente für das Bildschirmmenu, Einstellungen für Kontrast, Helligkeit und Bildscharfe nehmen wir per mitgelieferter Software vor. Samsung gibt vier Millisekunden Reaktionszeit an, wir messen im Farbkombinationstest eine gute Schaltgeschwindigkeit von 16 ms. Damit treten in Spielen wie Battlefield 2 oder Quake 4 keine sichtbaren Schlieren auf. Im Betrieb zieht das 19-Zoll-LCD 32 Watt, im Stand-by noch immer zu hohe sieben Watt. Die Farbbrillanz ist gut bis sehr gut.

XFX 7800 GT Extreme Gamer HERSTELLER WEBSEITE www.xfxforce.com PREIS/LEISTUNG

Ah Werk übertaktet
Schicke Optik Gutes Taktpotenziat
Relativ laut im 3D-Modus

Xfx bietet mit der 7800 GT Extreme Gamer eine Grafikkarte mit unverwechselbarer Optik und gutem Spielepaket (X 2: Die Bedrohung und Moto GP3. Zudem spendierte man ihr höhere Taktraten als bei der Konkurrenz. So arbeitet der Chip mrt 450 und der Speicher mit 500 MHz DDR (Standard: 400/500 MHz). Im Übertaktungs-Test erreichten wir herausragende 520 respektive 610 MHz DDR. Damit läuft Call of Duty 2 in 1.280x1.024 mit 4x AA und 8:1 AF 13 Prozent schneller. Trotz gedresseltem Lüfter ist das Schmuckstück recht laut,

KOPFHÖRER/HEADSETS

	Preis	Kabellänge	Gewicht	Tragekomfort	Hörtest Hochtonbereich	Hörtest Tieftenbereich	Wertung
Sennheiser PC160	€ 75,-	3 Meter	186 Gramm	Sehr aut	Gut bis sehr out	Gut bis sehr out	1.5
Speed-Link Medusa 5.1 Headset	€ 60,-	3,9 Meter	342 Gramm	Sehr gut	Gut	Gut his sehr out	1
Plantronics Gamecom 1	€ 30	3 Meter	140 Gramm	Gut	Gut bis sehr gut	Gut his selv out	1
Speed Link Medusa 5.1 uSB Headset	€ 70	3,5 Meter	350 Gramm	Sehr aut	Gut	Gut tas sehr out	10.
Sharkoon Cosmic 5.1 USB Headset	€ 35	4 Meter	392 Gramm	Befriedigend	Gut	Gut	10
Logitech USB Headset 28	€ 40	2 Meter	70 Gramm	Befriedigend	Gut	Befriedigend	Mark Committee



MAUS

	Preis	Tasten	Ahtastung	Anschluss	Auflösung	Latenz	Spielertauglich	Wertung
Log tech MX 518	€ 40,-	8 + Scrollrad	Optisch (LED)	PS/2, USB	400/800/1 600 dpi	Keine	Ja	1.46
Razer Copperhead	€ 60,-	7 + Scrollrad	Optisch (Laser)	PS/2, USB	2,000 doi	Keine	.la	18
Raptor Gaming M2	€ 35,-	5 + 4-Wege-Scrollrad	Optisch (LED)	PS/2, USB	400 2 400 day	Keine	.la	116
Log tech G5	€ 55,-	6 + Scrollrad	Optisch (Easer)	PS/2, USB	400/800/2 000 dpi	Keine	.fa	
Trust Predator [GM-4280]	€ 20,-	6 + Scrollrad	Optisch (LED)	PS/2, USB	800/1 600 dpi	Keine	Ja	13
Microsoft Laser Mouse 6000	€ 30,-	5 + Scrollrad	Optisch (Laser)	PS/2, USB	800 dpi	Keine	Ja	1.95
Techsolo ZM-50	€ 20,-	3 + Scrollrad	Optisch (LED)	PS/Z, USB	800 dpi	Keine	Ja	NO.



TASTATUR

	Preis	Anschlag	Gewicht	Anschluss	Zusatztasten	Handballenablage	Spielertauglich	Wertung
Logitech G15	€ 60,-	Sehr gut	Full-Size/normal	USB	33 + LCD	Vorhanden	Ja	1.80
Microsoft Digital Media Pro Keyboard	€ 25	Sehr gut	Full-Size/normal	USB PS/2	23 + Zoomregler	Vorhanden	Ja	T 100
Genius Ergomed a 700	€ 25	Gut	Full-Size/flach	USB, PS/2	33 + Scrollrad	Vorhanden	ła	53
Logitech Media Keyboard Elite	€ 25,-	Sehr gut	Full-Size/normal	USB PS/2	33 + Zeomreoler	Vorhanden	Ja	1.96

KOMBINATION MAILS & TASTATUR

	Preis	Tastatur	Maus	Anschluss	Auflösung Maus	Anschlag Tastatur	Spielertauglich	Wertung
og tech Cordless Desktop MX 3100	€ 75,-	Kabellos	Kabellos/optisch	PS/2, US8	809 dpi	Mittel	Ja	1,41
Acrosoft Wireless Desktop Elite	€ 45,-	Kahellos	Kabellos/optisch	PS/2, USB	400 dpi	Hart	Mit geringen Einschrankungen	1.77
Crosoft Wireless Desktop Comfort Edition	€ 60,-	Kabellos	Kabelios/optisch	PS/2, USB	400 dpi	Mittel	Mit geringen Einschrankungen	18.
leng X730 Wireless Desktop Companion Pro	€ 50,-	Kabellos	Kabellos/optisch	PS/2, USB	800 dpi	Mittel	la	RALLIAN .
reative Desktop Wireless Optical 6000	€ 28	Kabéllos	Kabellos/optisch	PS/2, USB	800 dpi	Mittet	la	



SPIELE-HARDWARE

LENKRÄDER

	Preis	Tasten	Schaltung	Anschluss	Einsatzbereich	Verarbeitung	Force Feedback	Wertung
Thrustmaster Rally GT Pro Force Feedback	€ 95,-	10 + Steuerkreuz	2 Wippen + Knüppel	USB	Simulation/Arcade	Sehr gut	Sehi gut	1.756
Thrustmaster Ferrari GT 2-in-1 Force Feedback	€ 60,-	10 + Steuerkreuz	2 Wippen	USB, PS/2	Simulation/Arcade	Gut	Sehr gut	1,815:
Lägitech Formula Force EX	€ 55,-	12 + Steuerkreuz	2 Wippen	USB	Simulation/Arcade	Gut	Gut	18
Thrustmaster Ferrari GT 2-in-1 Rumbte Force	€ 45	10 + Steuerkreuz	2 Wippen	USB, PS/2	Simulation/Arcade	Gut	Befried-gend	TK .
Gen us Speed Wheel 3 Vibration	€ 45	B + Steuerkreuz	2 Knopte	USB	Arcade	Befriedigend	Befried gend	



GAMEPADS								
	Preis	Tasten	Achsen	Anschluss	Schnurtes	Anzahl Ministicks	Force Feedback	Wertung
Microsoft Xbox 36B Controller	€ 30.	10 + 2 Trigger	7 (digital & analog)	USB, Xbox 360	Nein	2	Vorhanden	1.8/5
Thrustmaster Dual Trigger 2-in-1 Rumble F	€ 25	12 + 2 Trigger	6 (digital & analog)	USB, PS/2	Nein	2	Vorhanden	DE CO
Logitech Rumblepad 2	€ 20	12	6 (digital & analog)	USB	Nein	2	Vorhanden	F
Speed-Link Independence 3in1 RF	€ 40,-	12	6 (digital & analog)	USB, Xbox, PS/2	Ja	2	Vorhanden	2,16



JOYSTICKS

	Preis	Tasten	Achsen	Anschluss	Schnurtos	Sonstige Ausstattung	Force Feedback	Wertung
Thrustmaster Force Feedback Joystick	€ 45	7 + Schubregler	3 + Coolie-Hat	USB	Nein	Schubregter separat	Vorhangen	1.00
Sartex Cyborg Evo Force	€ 50,-	9 + Schubregter	3 + Coolie-Hat	USB	Nein	Schubrenter separat	Vorhanden	(F) (2)
Saitex Cyborg Evo Wireless	€ 31	7 + Schublegfer	3 ⋅ Coolie Hat	JSB	Ja .	Schulren er sepalat	Nr. 11 yorhangen	CHI WAR
Thrustmaster Hotas Cougar	€ 180,-	28 + Schubregler	3 + Coolie-Hat	USB	Nein	Schubregler separat	Nicht vorhanden	77
Logitech Extreme 3D Pro	€ 30,-	12 + Schubregler	3 + Coolie-Hat	USB	Nein	Schubregler separat	Nicht vorhanden	352
Trust Predetor QZ 501	€ 20	6 + Schubregler	3 + Coolie-Hat	USB	Nein	Schubregler separat	Nicht vorhanden	



Der Einsteiger-PC

	PROZESSOR
"Für 720 Euro erhätt	AMD Athlon 64 3000+ (Venice)
man einen aufrüstfa-	KÜHLER
higen PC, der auch das	Arctic Cooling Freezer 64 (Hybr
eine oder andere Spiel	HAUPTPLATINE
bewältigen kann."	Asus ARN SHI (Mforce/, SHI Sec



Chieftec CH-01-B-SL-0P (ATX)

Der Aufsteiger-PC

	pg
"Diese Konfiguration	At
ist angenehm leise und	ΚÜ
erlaubt dank aktueller	Th
Komponenten stets	HA
flüssigen Spielspaß."	As
	AR
C 4 000 A	Ge
€ 1.075,-*	GR
-	Gi
	SO

€ 130,-

	PROZESSOR	€ 190,-
uration	Athlon 64 3500+ (Venice)	
eise und	KÜHLER	€ 50,-
ktueller	Thermalright Noisebudged 92-100	W
stets	HAUPTPLATINE	€ 110,-
tspa8."	Asus ABN-SLI (Nforce4 SLI, Sockel	939)
	ARBEITSSPEICHER	€ 90,-
- 4	Geil 2x 512 MByte, DDR400, CL2,5	-
),-*	GRAFIKKARTE	€ 180,-
	Gigabyte GV-RX80256D (Radeon X8	(00)
4	SOUNDKARTE	-
	Onboard	
19	FESTPLATTE	€ 95,-
	Samsung SP2504C (250 GByte, SA)	FA IF)
100	NETZTEIL	€ 115,-
21	Elanvital EVP-5007-00 (500 Watt)	
8 4	eruäuer	0.10

Chieftec CH-01-B-SL-OP (ATX)

Der High-E

_Extrem teuer abor auch extrem schnell ist unsere High-End-Konfiguration. Dank SLI auch für die Zukunft gerüstet.



nd-PC
PROZESSOR € 335,-
Athlon 64 4000+ (San Diego)
KÜHLER € 75,-
Thermatright Noisemagic SI-120
HAUPTPLATINE € 110,-
Asus A8N-SLI (Nforce4 SLI, Sockel 939)
ARBEITSSPEICHER € 280,-
Corsair C2,2x 1024 MByte, DDR400, CL2
GRAFIKKARTE € 1.030,-
2x Asus Extreme NX7800GTX Top (7800 GTX)
SOUNDKARTE € 100
Creative X-Fi Extreme Music
FESTPLATTE € 95,-
Samsung SP2504C (250 GByte, SATA II)
NETZTEIL € 90,-
Be Quiet! BQT P5-520W-S1.3 (520 Watt)

€ 60,-



VOLLVERSION

Gorky Zero: Beyond Honor

Wie Sam Fisher durch Splinter Cell schleichen Sie in diesem Spiel mit Geheimagent Cole Sullivan durch ein finsteres russisches Forschungslabor, Ziemlich explosiv!

- Acht umfangreiche Missionen
- Action satt! Ballern, schleichen, Rätsel lösen
- Zwei Kameraperspektiven, Schnellspeicherfunktion Drei Schwierigkeitsgrade, oft verschiedene Lösungswege
- Nutzen Sie jede Menge technische Spezialausrüstung, um der "Bruderschaft der Erlösung" in den Pixelhintern zu treten!





- Vollversion Spellforce diesen Monat auf PC Games 4/2006!
- 40 Stunden Spielzeit, 150 neue Gegenstände, 20 neue Zaubersprüche
- · Modus "Freies Spiel" erlaubt kooperative Mehrspieler-Partien für bis zu vier Spieler gegen variierende Gegnerscharen
- Bitte nutzen Sie zur Installation die Seriennummer auf der DVD-Hülle.
- PC ACTION-Wertung: 90% (Ausgabe 8/2004)

PATCHES!

Die uns von den Herstellern zur Verfügung gestellten Vollversionen sind in der Regel auf die neueste Version gepatcht. Um Ihnen die Vollversionen auf unseren DVDs bereitstellen zu können, sind manchmal Veränderungen der Installationsroutinen notwendig. Aus diesem Grund kommt es vor. dass Internet-Patches zur Verkaufsversion der Spiele nicht mit unseren Vollversionen funktionieren. Bedenken Sie deshalb: Sollten Sie dennoch solche Updates verwenden, können wir die Funktionsfähigkeit der Software nicht mehr garantieren.

VOLLVERSIONEN:

Borky Zero Beyond Honor Spe. Iforce The Breath of Winter (Add-on) rackman a Nations (Gratis-Vollversion)

DEMOS:

Mad Tracks MX vs ATV unleashed Panzer Eute Action Rainbow Six Lockdown Star Wars Empire at War Sudoku XXI Theseus: Return of the Hero War on Terror World Racing 2 X.3 Reunion (selbstablaufende Demo)

VIDEOS

Oungeons & Dragons Online HdR. Schlacht um Mittelerde 2 Prey Mchrspeler Vide Rainbow Six. Lockdown Runaway 2

Star Wars- Empire at War SWAT 4 - PC Action in Aktion The Elde Surcus 4 Obuylon Warfront

Abenteuer auf dem Re terhof

HoR Schlacht um Mittelerde Heroes of Ann hilated Empires Rainbow Six Lockdown

SPIELERFORUM

Call of Duty United Offensive HdR Schlacht um Mitteleide Rise of Rome In Hell (Exklusiv!) Der Gefangene Move In HLZ CTF + Patxh Neverwinter Nights

Quake 4 Qыке « Марраск - Quake 4 World

EXTRAS:

Skype

TIPPS & TRICKS:

Yeed for Speed- Most Wanted Spellforce. The Breath of Winte

Age of Empires 3 Age of Discovery v1 04 (d Brothers in Arms: Road to Hill 30 v1 11 (d Brothers in Arms. Road to Hill 30 vT 11 digitale: Down.gad Idl Chaos League Sudden Death v2 03 (d) Falcon 4.0 Allied Force v1 0.5 (int)

Great invasions v1 04c leul Jagged Alliance 2 Wildfirve v6 02 [d] Knights of the Temple 2 v1 2.33 (int Onimusha 3 Demon Siege vl 1.0 (int) Pwater Heirschei der var bik v1 1 0 0 ld) Sk. Racing 2006 parch #1 Starcraft Brood War v1 13f (int) Thief 2 The Metal Age v1.18 (Budget) Warcraft 3 Reign of Chaos v1 20c (d) Warcraft 3 The Frozen Throne v1 20c (d) World of Warcraft v1 9 1 von v1 9.0 (d) World of Warcraft v1 9 2 von v1 9 1 (d)

HARDWARE-TREIBER

Win9x, Me:

WinXP, 2000:

Atı Catayst CCC v 5 13 Intel Chipsatz Treiber v 7.2 1.1003 Nvidia Forceware v.81.98 Mvidia Nforce 1 2 v.5.10 Nvidia Nforce 3 v.5.11 Nvid a Nforce 4 430 410 v 8 22 Nvidia Nforce 4 AMD Intel X16 v.6.82

Nvidia Nforce 4 AMD v.6.70 Nvidia Mforce 4 Intel v 7 15 Via Hyperion v. 456vp Via HyperionPro v.5.04A

TOOLS (unter anderem):

CPU-Z v.1.31 raps v.2.7 amers.IRC 4 42 Power DVD (Tra.) Riva Tuner v 2 0 RC15.8 Speedfan v.4 27 u. v. m

DVD-Inhalt

Achtung!



Unsere DVD ist eine Wende-DVD! Video- und Datenbereich befinden sich auf je einer DVD-Seite. Zum Anschauen des jeweitigen Rereichs die BVD also einfach umdrehen!

Das pappt!

Sie möchten Ihre DVDs getrennt von Ihrer PC ACTION-Heftsammlung archivieren? Das ist gar kein Problem!

Sie schneiden einfach das links stehende Inhaltsverzeichnis aus und kleben es auf den Rücken der DVD-Hülle. Weil wir zaubern können und Sie lieb haben, passt der Zettel wie anneonssen dorthin



CHIPTIC

Ein Unternehmen der MARQUARD MEDIA AG Verteger: Jürg Warquard

Verlag Computer Media AG Ot.-Mack-Straße 77, 90762 Fürth Telefon: +49 911 2872-100 Telefax: +49 911 2872-290 E-Mail: leserbriefe@pcaction.de Internet: www.pcaction.de

Vorstand Johannes Sevket Gözalan (Vorsitzender). Oliver Menne

Chefredakteur (V.i.S.d.P.) Christian Bigge verantwortlich für den redaktionellen lahalit.

Leitende Redakteure Redaktion Spiele

Joachin Hesse, Birk Gooding, Thomas Weiß Benjamin Boodd, Lilvace Taxovacki, Harald Fränkel, Ülver Hanler, Ammet Echtals, Christon Superling, First Schildt, Zagur Skeille, Schila Weiß, Ragin Weißner Think Bayer Hig. Lilvaria Glögelen (Stelle), Reed Belme, Marca Albert, Kay Bennith, Lan Comenz, Bisand Mildendri, Carsten Spille, User Stepfich, Frank Stomer, Erfelte Witter, Brankt Wassel. Redaktion Hardware Macc Rrehmo

Community-Redakteur Redaktionsassistenz Mitarbeiter diesar Ausgabe Chefreporter Textchef

erdina noci ster diesar Ausgabe Felix Iohmier, Philipp Scheenert, Alexander Frank, Tobias Möllendorf Chefreporter Textchef US-Korrespondent Heimrich Lenhardt

Art Director
Layout
Carola Giese (Ltg.), Alfonso Costanza, Silke Engler,
Anja Groster, Marco Leibetseder, Gisela Militer
Bitdredaktion
Albert Kraus (Ltg.), Tobias Zelterhoff Titelgestattung Carola Giese. © Ubisoft

CD, DVD, Video

Jürgen Melner (Ltg.), Alexander Wadenstorfer, Björn von Bredow, Thomas Dziewiszek, Dayana Mostbeck, Michael Neubig, Christine Rockenfeller, Michael Schraut, Jasmin Sen

Marketing Director
Vertriebskoordination
Produktionsleitung
Martie Closmano, Ralf Kutzer

www.pcaction.de

Redaktion Projektleitung & Konzeption Programmierung Webdesign

www.pcacton.de
Imputes Internet Agency GribH
Justin Stotzenberg, Sascha Piliting
Thomas Berovskis (Ltg.), Markus Woltay
Mare Polatschek, Stefan Ziegler, René Behme
Tony von Biedenfeld

Anzeigen

CMS Media Services GmbH Dr.-Mack-Straße 77, 90762 Fürth

Anzeigenleitung

Oliver von Quadt, verantwortlich für den Anzeigenfeil, Adresse siehe Verlagsanschrift.

Peter Kinsterer Ind. ... 499 87 5-730; peter kustereragecomputes de Wolfgang Manne Fed. ... 499 87 5-80; peter kustereragecomputes de Wolfgang Manne Fed. ... 499 97 1277-14. selles pieter-heligecomputes de Kaffa Blimeri III 4-49 97 1277-25. selles pieter-heligecomputes de Kaffa Blimeri III 4-49 97 1277-25. selles pieter-heligecomputes de Seve Wellig Ted. ... 499 87546-41; sent wellengboromputes de Seve Wellig Ted. ... 499 87546-41; sent wellengboromputes de law Willias: Ted. ... 49 97 1277-534; sina willtawgcomputes de law Willias: Ted. ... 49 97 1277-534; sina willtawgcomputes de

Anzelgendisposition Judith Linder; judith Linder@computer.de Datenübertragung via E-Mail: anzeigen@computer.de Es gelten die Mediadaten Nr. 19 vom 1.10.2005

ANNO PC ACTION wird in den AWA- und ACTA-Studien geführt. Ermittelte Reichweite 2005: 497.000 Leser

Abonement
Aboration Abonement
Links Computer West State 1 - 40 97 20 078-111
Links Computer West, St. Collins: Hilly (Fish praction de Proteiresse:
COMPUTER Media AS, Abosevine CS, St. Postilon 1 i 07 20, 89452 München
Abonementgres für 17 Ausgeben.

Abo-Service Österreich
Telefon: +43 6246 862 862, Fax: +43 6246 862 52 77; E-Mail: computer@Meserservice at
Proteintense:
Leserservice Greik St. Leserservice Tribination Str. 10, A-5681 Aniil
Abonomentpreis für 12 Ausgaben: E-64,80

ISSN/Vertriebskennzaichen 0946-6290/B 50027 meinochaft zur Feststellung der Verbreitung von Werbeträgern e. V. [IVVV]. Bad Godesberg. & Mitgüed der Informationsge

Vertrieb und Einzelverkauf: Burda Medien Vertrieb GmbH, Arabellastraße 23, 81925 München Druck: RR Bonnelley Europe, ut. Obroncow Modina 11, 30-733 Krakau, Poten

CEMPUTE MESS at most recommend of the shadoon Religion to Account and Section Section and Section Sect

Face Angeles (1994) A Proposition of Programme.

16 de Econociony in Menociony de politic de la Verlacione
6 de Econociony in Menociony de politic de la Verlacione
6 de Econocione de Verlacione de la Verlacione de Verlacione de la Verlacione de Verlacione



Deutschsprachige Thets ST WIESENER PC GAMES PC GAMES MEDWARE.
PC CATON FARD THE A-TORK ROS JOHN COCK PRO YEAR
PC CATON FARD THE A-TORK ROS JOHN COCK PRO YEAR
DAS STREETIES FOR MACROIC COMPUTATION. AND WASHINGTON CONVENIENCE THE STREETING TH



Die dümmsten PC ACTION-Redakteure der ganzen Welt!



ERGEBNIS 18.5 FORMEL: (Cha

Ganz schön Mölle, Mann!

272



175

Unser Leser namens Mölle war in Afrika unterwegs. Klar, dass er unser Heft im Gepäck hatte und kein richtiges Deutsch kann. Hier sein Erguss: "Hallo, da ich über Weihnachten im Urtaub war, in Tansania (Afrika), wollt ich mir als Weihnachtsgeschenk eure Lumpen Zeitung lesen. Aber die Zeitung wurde mir von einem Affen geklaut, da es ja von euch Verwante sind möchte ich nun eine neue. :) Anhang sind noch Bilder wo die Zeitung noch da war."

Ganz schön aufgeblasen

"Liebes PCA-Team, hier habt ihr mal einen Screenshot aus Guild Wars, wenn ihr wollt, könnt ihr den ja irgendwann auf der letzten Seite veröffentlichen." So lautet der Brief von Sebastian Neubauer. Tja, Sebastian, eigentlich haben wir keinen Bock, ein weiteres Fellatio-Bildchen aus Guild Wars zu veröffentlichen. Allerdings waren die anderen Einsendungen noch beschissener, weswegen wir trotzdem damit vorlieb nehmen müssen. Armes Deutschland!



In letzter Minute*



Es geht wieder los! Schon in dieser Ausgabe entdecken Sie mit Rainbow Six: Lockdown den ersten richtig fetten Shooter des Jahres Mit Commandos: Strike Force steht der nächste in den Startlöcher Dazu gibt's - jetzt mit sehr großer Wahrscheinlichkeit - den Test zu The Elder Scrolls 4: Oblivion

* Alle Angaben ohne Gewähr

Außerdem ...

Schon im nächsten Monat will Electronic Arts mit Der Pate beweisen, dass Filmlizenzen es richtig krachen lassen können. Ob Lara da in Tomb Raider Legends mithalten kann? Freuen Sie sich zudem auf ausführliche Tipps zu Schlacht um Mittelerde 2 u. v. m.



Epilog

Ciszewski: Hesse, ich höre tote Menschen, Hören Sie auch diese Stimmen, Hesse? Sie sprechen zu mir, geben mir Befehle! Aaaaahhhh!

5

Hesse: Keine Panik, Cisangsthasowski! Legen Sie endlich einfach dieses blöde Headset ab und halten Sie die Fresse! Over and out.

DIE NÄCHSTE PC ACTION ERSCHEINT AM 22. MÄRZ 2006



Das Rollenspiel der nächsten Generation - Ab 24.03. im Handel









www.2kgames.de/oblivion













BENZIN IM BLUT? DANN MACH MIT UND WERDE MOST WANTED!



Wenn du auf schnelle Autos, schöne Mädels und wilde Verfolgungsjagden stehst, dann stell dich der Herausforderung mit Wilkinson im spektakulärsten Renn-Cup aller Zeiten.

Beweise im Spiel Need For Speed: Most Wanted was du drauf hast und gewinne einen von über 100 coolen Preisen sowie als Hauptgewinn eine Reise zur Tokyo Game Show.

www.wilkinson-cup.de

supported by







